

Spedizione in abbonamento postale



GAZZETTA UFFICIALE

DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA

ROMA - Mercoledì, 9 marzo 1955

**SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI
MENO I FESTIVI**

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DI GRAZIA E GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE DELLE LEGGI - TELEF. 550-139 551-236 551-554
AMMINISTRAZIONE PRESSO LA LIBRERIA DELLO STATO - PIAZZA GIUSEPPE VERDI 10, ROMA - TELEF. 841-089 841-737 850-144

SOMMARIO

CONCORSI

MINISTERO DELLA DIFESA - AERONAUTICA

Concorso a venticinque posti di tenente in servizio permanente effettivo del Corpo sanitario aeronautico	Pag. 2
Concorso a ventinove posti di tenente in servizio permanente effettivo del Corpo del genio aeronautico - ruolo ingegneri	» 7
Concorso a sette posti di tenente in servizio permanente effettivo del Corpo di commissariato aeronautico - ruolo commissariato	» 12
Concorso a ventidue posti di sottotenente in servizio permanente effet- tivo dell'Arma aeronautica - ruolo specialisti - categorie elettricisti ed automobilisti	» 19

CONCORSI ED ESAMI

MINISTERO DELLA DIFESA - AERONAUTICA

Concorso a venticinque posti di tenente in servizio permanente effettivo del Corpo sanitario aeronautico

IL MINISTRO PER LA DIFESA

Visto il regio decreto-legge 5 luglio 1934, n. 1176, e successive modificazioni, concernente i titoli di preferenza per le ammissioni ai pubblici impieghi;

Visto il decreto-legge 28 settembre 1924, n. 1587, concernente i requisiti per l'ammissione ai concorsi ed impieghi nelle Amministrazioni dello Stato, e successive estensioni;

Visto le norme sul reclutamento e l'avanzamento degli ufficiali dell'Aeronautica militare, approvate con regio decreto-legge 28 gennaio 1935, n. 314, e successive aggiunte e modificazioni;

Visto il decreto-legge 28 febbraio 1937, n. 220, concernente l'ordinamento dell'Aeronautica militare, e successive aggiunte e modificazioni;

Visto il decreto legislativo del Capo provvisorio dello Stato 24 gennaio 1947, n. 384, riguardante la sospensione degli esami di Stato per l'abilitazione all'esercizio delle professioni, e successive estensioni e modificazioni;

Visto il regio decreto-legge 2 giugno 1936, n. 1172, e il decreto legislativo 4 maggio 1948, n. 137, concernenti i benefici concessi ai combattenti;

Visto la legge 5 luglio 1952, n. 989, concernente il riordinamento dei ruoli degli ufficiali dell'Aeronautica militare;

Visto il decreto Presidenziale 24 giugno 1954, n. 368, concernente le norme per la presentazione dei documenti nei concorsi per le carriere statali;

Visto la nota 100334/12106 in data 29 dicembre 1954, che autorizza l'espletamento del concorso;

Decreta:

Art. 1.

E' indetto un concorso per titoli e per esami a venticinque posti di tenente in servizio permanente effettivo nel Corpo sanitario aeronautico.

Art. 2.

Gli ufficiali del Corpo sanitario aeronautico possono percorrere la carriera fino al grado di tenente generale.

Gli stipendi e le indennità, fra cui è compresa l'indennità di volo, sono quelle previste dalle disposizioni vigenti in materia nella misura ed alle condizioni da queste stabilite.

Art. 3.

Possono essere ammessi al concorso, in seguito a domanda, i cittadini italiani con i requisiti e sotto l'osservanza delle condizioni che seguono:

1) abbiano conseguito in un istituto della Repubblica la laurea in medicina e chirurgia e siano in possesso della abilitazione professionale. Ai candidati che, alla data di scadenza del concorso, non siano ancora in possesso della predetta abilitazione, è consentita

eccezionalmente l'ammissione al concorso, a condizione che essi conseguano l'abilitazione stessa entro il termine di cui al successivo art. 9 del presente bando;

2) non abbiano oltrepassato il 32° anno di età alla data del presente decreto.

Detto limite è aumentabile:

a) di due anni nei riguardi degli aspiranti che siano coniugati alla data in cui scade il termine di presentazione delle domande di partecipazione al concorso;

b) di un anno per ogni figlio vivente alla data medesima;

c) di cinque anni per gli ammessi a godere dei benefici previsti per i combattenti.

Le maggiorazioni di cui sopra sono cumulabili fra di loro, purché complessivamente il candidato non superi il 40° anno di età alla data del presente decreto;

3) siano in possesso della idoneità fisica al servizio militare incondizionato nell'Aeronautica militare e della idoneità somatico-funzionale in qualità di ufficiale in servizio permanente effettivo nonché della idoneità generica di volo.

I candidati, prima dell'inizio degli esami, verranno sottoposti a cura del Ministero della difesa-Aeronautica a visita sanitaria per l'accertamento del possesso dei requisiti fisici e della idoneità somatico-funzionale graduata nelle tre categorie: 1° ottimo; 2° buono; 3° sufficiente.

Contro l'esito di tale visita non è ammesso appello;

4) abbiano sempre tenuto buona condotta civile e morale ed appartengano a famiglia di incensurabile moralità.

Non potranno partecipare al concorso coloro che per due volte non abbiano conseguito l'idoneità nell'esame di concorso per la nomina a tenente in servizio permanente effettivo del Corpo sanitario aeronautico.

Art. 4.

La domanda di ammissione sottoscritta dal concorrente, dovrà essere redatta su carta da bollo da L. 200 e pervenire al Ministero della difesa-Aeronautica - Direzione generale del personale militare - Sezione autonoma concorsi - Roma - non oltre il sessantesimo giorno dopo quello della data di pubblicazione del presente decreto nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica Italiana.

Il candidato dovrà dichiarare nella domanda:

la data e il luogo di nascita;

il possesso della cittadinanza italiana;

il Comune d'iscrizione nelle liste elettorali; ovvero i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime;

le eventuali condanne penali riportate;

il titolo di studio, specificando il voto riportato nell'esame di laurea;

la posizione nei riguardi del servizio militare.

Il candidato dovrà altresì dichiarare nella domanda se desidera essere sottoposto ad esame facoltativo di medicina aeronautica, nonché la lingua o le lingue estere nelle quali desidera sostenere l'esame o gli esami facoltativi.

Nel caso che il candidato abbia diritto agli aumenti dei limiti di età previsti per i coniugati, con o senza prole, e per i vedovi con prole, dovrà farne menzione nella domanda di ammissione al concorso.

Del pari il candidato dovrà notificare l'eventuale possesso dei requisiti che diano diritto ai benefici previsti per i combattenti di cui al precedente art. 3.

Nella domanda il candidato dovrà inoltre indicare il suo preciso recapito e l'indirizzo della famiglia, con l'obbligo di notificare le successive eventuali variazioni, mediante lettera raccomandata, al Ministero della difesa-Aeronautica - Direzione generale del personale militare - Sezione autonoma concorsi - Roma.

Si intenderanno irrevocabilmente esclusi dal concorso quei candidati la cui presentazione a visita medica od alle prove di esame non fosse avvenuta nelle date prescritte per il mancato arrivo, in tempo utile per le chiamate, della comunicazione di cambio di domicilio.

La firma in calce alla domanda dovrà essere autenticata da un notaio o dal segretario comunale del luogo di residenza dell'aspirante.

Per i dipendenti statali è sufficiente il visto del capo dell'ufficio nel quale prestano servizio e per i militari in servizio il visto del comandante del Corpo.

La data di arrivo della domanda risulta dal bollo di ufficio, e non è ammessa altra prova in contrario.

Non saranno prese in considerazione quelle domande che pervenissero dopo il termine stabilito. Per quelle domande che risultassero formalmente irregolari, il Ministero si riserva a suo giudizio discrezionale ed insindacabile e caso per caso, la facoltà di accoglierne la successiva regolarizzazione anche oltre il termine stabilito.

I militari in servizio — stante il termine perentorio dell'arrivo delle domande al Ministero — sono autorizzati a trasmetterle direttamente al Ministero stesso; ma incombe loro l'obbligo di informare l'autorità dalla quale dipendono che — eventualmente — farà conoscere al Ministero se abbia osservazioni da muovere in proposito.

Art. 5.

La Commissione di esami sarà nominata con successivo decreto.

Art. 6.

Gli esami avranno luogo in Roma in data che verrà stabilita dal Ministero e della quale sarà data comunicazione, con avviso personale, ai singoli interessati, i quali dovranno presentarsi muniti di documenti di identità personale.

Gli esami consisteranno in prove obbligatorie e prove facoltative secondo le modalità ed i programmi annessi al presente decreto.

Le prove obbligatorie sono cinque e precederanno quelle facoltative.

Esse sono:

- 1) prova scritta di patologia speciale medica ovvero di patologia speciale chirurgica;
- 2) prova orale di igiene;
- 3) prova orale e pratica di clinica medica;
- 4) prova orale e pratica di clinica chirurgica;
- 5) prova orale e pratica di medicina operatoria e pronto soccorso.

Le prove facoltative sono costituite da:

- 1) esame di medicina aeronautica;
- 2) esami orali di lingue estere limitatamente a non più di due lingue fra le seguenti: inglese, tedesca e spagnola.

La prima prova obbligatoria sarà quella scritta di patologia speciale (medica o chirurgica).

I punti saranno espressi in ventesimi.

L'ammissione alle prove orali e pratiche obbligatorie è subordinata al conseguimento della idoneità nella prova scritta con votazione non inferiore ai 12/20.

L'ammissione alle prove facoltative è subordinata al conseguimento di una media non inferiore ai 14/20 nelle prove obbligatorie.

L'ordine, il luogo ed i giorni per lo svolgimento delle prove orali e pratiche saranno stabiliti dal presidente della Commissione.

Per ottenere la idoneità al concorso è necessario che i candidati riportino in ciascuna prova di esame una votazione non inferiore ai 12/20 e, come punto di graduatoria finale, una media non inferiore ai 14/20.

I candidati ammessi alle prove orali e pratiche obbligatorie che in una di esse abbiano riportato una votazione inferiore ai 12/20, perdono il diritto di presentarsi ai successivi esami e perciò il segretario della Commissione avrà cura di comunicare loro, a chiusura di seduta, l'esito sfavorevole della prova sostenuta.

I candidati che per qualunque causa non si presentino ad una prova nel giorno stabilito, sono considerati rinunciatori e quindi esclusi dalle ulteriori prove di esame.

Art. 7.

I concorrenti che abbiano superato le prove orali dovranno far pervenire, entro quindici giorni dalla data della lettera di comunicazione, di esito favorevole delle prove stesse, a pena di inammissibilità, i documenti comprovanti l'eventuale possesso dei seguenti titoli di preferenza, conseguiti o maturati entro la data suddetta:

a) diplomi di specializzazioni appresso specificati:

Anestesia - Cardiologia - Dermosifilopatia - Igiene - Idroclimatologia clinica - Pediatria - Clinica delle malattie tropicali e subtropicali - Clinica della tubercolosi e delle malattie delle vie respiratorie - Medicina del lavoro - Medicina legale e delle assicurazioni - Odontoiatria e protesi dentaria - Storia della medicina - Ematologia - Radiologia.

Neurologia e Psichiatria - Oculistica - Ortopedia e Traumatologia dell'apparato motore - Ostetricia e Ginecologia - Otorinolaringoiatria - Urologia.

Clinica medica - Clinica chirurgica;

b) documenti comprovanti l'eventuale servizio militare prestato sino alla data di cui al 1° capoverso del presente articolo;

c) brevetti di pilota militare o civile;

d) lavori scientifici a stampa, attestati favorevoli di esiti di concorsi, certificati ufficiali di incarichi pubblici e professionali e di tirocini pratici compiuti;

e) ogni altro titolo ritenuto utile ai fini della compilazione della graduatoria, di cui il concorrente sia eventualmente in possesso.

I concorrenti di cui sopra dovranno altresì far pervenire entro il predetto termine, i documenti che comprovino l'eventuale possesso dei requisiti che conferiscono, a parità di merito, i titoli preferenziali di cui al regio decreto-legge 5 luglio 1934, n. 1176, e successive modificazioni.

Art. 8.

La graduatoria di coloro che avranno ottenuto la idoneità in tutte le prove sarà formata sommando:

a) i punti di merito ottenuti in ciascun esame, moltiplicati per i seguenti coefficienti:

patologia speciale medica o patologia	
speciale chirurgica	coeff. 4
clinica medica	» 3
igiene	» 2

clinica chirurgica coeff. 3;
medicina operatoria e pronto soccorso » 3;

b) il seguente punteggio per il grado di idoneità somatico-funzionale:

10 punti per i candidati classificati nella 1^a categoria « ottimo »;

5 punti per i candidati classificati nella 2^a categoria « buono »;

nessun punto verrà invece attribuito ai candidati classificati nella 3^a categoria « sufficiente ».

Alla suddetta somma saranno aggiunti i punti da assegnarsi per i titoli e per le prove facoltative per un massimo di punti trenta e valutati come segue:

da 1/2 a 5 punti, secondo valutazione preventivamente stabilita dalla Commissione, per il servizio militare prestato dal candidato, tenendo conto della durata del servizio stesso, della Forza armata di appartenenza, del grado rivestito, nonché del ruolo, categoria e specializzazione, con particolare riguardo al servizio prestato con mansioni affini a quelle cui verranno destinati i vincitori del concorso;

3 punti per il brevetto di pilota militare e civile;

4 punti per i diplomi delle specializzazioni appresso specificate, conseguiti presso cliniche o istituti delle Università:

Anestesia - Cardiologia - Dermosifilopatia - Igiene - Idroclimatologia clinica - Pediatria Clinica delle malattie tropicali e subtropicali - Clinica della tubercolosi e delle malattie respiratorie - Medicina del lavoro - Medicina legale e delle assicurazioni - Odontoiatria e protesi dentaria - Storia della medicina - Ematologia - Radiologia;

6 punti per i diplomi delle specializzazioni appresso specificate, conseguiti presso cliniche o istituti delle Università:

Neurologia e Psichiatria - Oculistica - Ortopedia e Traumatologia dell'apparato motore - Ostetricia e ginecologia - Otorinolaringoiatria - Urologia;

8 punti per i diplomi di specializzazioni appresso specificate, conseguiti presso cliniche o istituti delle Università:

Clinica medica - Clinica chirurgica;

2 punti al candidato che riporti una votazione compresa tra i 16/20 ed i 18/20 nella prova facoltativa di medicina aeronautica; 3 punti qualora detta votazione sia superiore ai 18/20;

1 punto per ogni esame di lingua estera sostenuto, sempre che la votazione riportata sia compresa fra i 16/20 ed i 18/20; 2 punti qualora detta votazione sia superiore ai 18/20.

I rimanenti punti, a giudizio insindacabile della Commissione esaminatrice, saranno assegnati per altri titoli scientifici e di carriera appresso specificati:

a) lavori scientifici a stampa;

b) attestati favorevoli di esiti di concorsi;

c) certificati ufficiali di incarichi pubblici e professionali e di tirocini pratici compiuti.

A parità di merito si applicheranno le norme contenute nel regio decreto-legge 5 luglio 1934, n. 1176, concernente la graduatoria dei titoli di preferenza per le ammissioni ai pubblici impieghi e successive modificazioni.

Art. 9.

I concorrenti utilmente collocati nella graduatoria, saranno invitati dal Ministero a far pervenire, entro

trenta giorni dalla data della lettera di comunicazione, a pena di decadenza, i seguenti documenti in carta legale e debitamente legalizzati:

1) estratto per riassunto dell'atto di nascita (non certificato);

2) certificato di cittadinanza italiana;

3) certificato dal quale risulti che il candidato gode dei diritti politici, ovvero non è incorso in alcuna delle cause che, ai sensi delle disposizioni vigenti, ne impediscono il possesso;

4) certificato generale del casellario giudiziale; per i concorrenti nati all'estero, il certificato dovrà essere rilasciato dal casellario centrale presso il Ministero di grazia e giustizia;

5) certificato di stato libero, per i celibi, o stato di famiglia, per gli ammogliati;

6) copia dello stato di servizio (per gli ufficiali) o copia del foglio matricolare (per i sottufficiali e militari di truppa, compresi tra questi ultimi i candidati che siano già stati arruolati dai Consigli di leva per aver subito la visita medica di leva, ancorchè non abbiano prestato servizio militare), regolarmente aggiornata.

Per coloro che abbiano preso parte alle operazioni belliche durante le campagne di guerra 1940-45, tale documento dovrà essere corredato dalla « dichiarazione integrativa ».

Qualora il candidato per un qualsiasi motivo, non sia stato arruolato dal Consiglio di leva, dovrà presentare il certificato di iscrizione nelle liste di leva o di esito di leva, rilasciato dal sindaco;

7) diploma originale di laurea o copia notarile del medesimo, debitamente legalizzato, oppure certificato di laurea, vistato dal rettore della Università o dal capo dell'Istituto superiore da cui esso viene rilasciato, fermo l'obbligo di sostituire tale certificato, a richiesta dell'Amministrazione, con il relativo diploma originale;

8) certificato di abilitazione professionale.

Le autenticazioni delle firme dei certificati non sono necessarie se i certificati stessi sono stati rilasciati dalle autorità amministrative del comune di Roma.

I documenti di cui ai numeri 2), 3), 4), 5) e 6) dovranno essere di data non anteriore di tre mesi a quella di pubblicazione del presente decreto nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica.

I concorrenti che fossero già impiegati di ruolo dello Stato, ovvero ufficiali in servizio permanente effettivo, o sottufficiali in servizio di carriera nelle Forze armate dello Stato, sono esonerati dal presentare i documenti di cui ai numeri 2), 3) e 4), ma dovranno allegare un certificato rilasciato dall'Amministrazione dalla quale essi dipendono comprovante tale qualità.

I militari in servizio, stante il termine perentorio dell'arrivo della documentazione al Ministero, sono autorizzati a trasmetterla direttamente al Ministero stesso.

I concorrenti che risiedono all'estero o negli ex possedimenti o colonie, potranno essere autorizzati dal Ministero a presentare i documenti di cui sopra entro un termine diverso da quello di cui al primo capoverso del presente articolo, termine che verrà di volta in volta stabilito dal Ministero stesso nella relativa lettera di comunicazione. In tal caso essi dovranno presentare una dichiarazione della competente autorità,

attestante che, alla data della domanda, risiedevano all'estero od in un ex possedimento o colonia.

Per quei documenti che risultassero formalmente irregolari, il Ministero si riserva, a suo giudizio discrezionale insindacabile e caso per caso, la facoltà di accoglierne la successiva regolarizzazione, anche oltre il termine stabilito.

Non è ammesso fare riferimento a documentazione presentata presso altre Amministrazioni o per altri concorsi presso l'Amministrazione aeronautica.

Art. 10.

Il Ministero della difesa-Aeronautica, indipendentemente dalla regolarità dei documenti presentati, ed in qualsiasi stadio del concorso, dopo aver assunto quelle maggiori informazioni che riterrà opportuno, si riserva il diritto di escludere dal concorso stesso o dalla nomina coloro ai quali, a suo giudizio, non ritenesse di poter conferire il grado di tenente in servizio permanente effettivo del Corpo sanitario aeronautico.

Art. 11.

La nomina a tenente del Corpo sanitario aeronautico sarà conferita in ordine di merito ai concorrenti dichiarati idonei nel limite dei posti indicati nell'art. 1 e decorrerà ad ogni effetto alla data del relativo decreto, salvo che nel decreto stesso non sia altrimenti stabilito.

I concorrenti classificati idonei in eccedenza al numero dei posti messi a concorso non avranno diritto alla nomina.

Il Ministero, in caso di rinuncia alla nomina da parte di qualcuno dei vincitori, qualora lo ritenga opportuno, si riserva la facoltà di nominare, sempre seguendo la graduatoria, il numero di idonei occorrenti per coprire i posti lasciati vacanti dai rinunciari.

I vincitori del concorso che otterranno la nomina a tenente, se ammogliati, dovranno entro il termine di due mesi dalla nomina, chiedere il prescritto assentimento per il matrimonio contratto ai sensi dell'art. 5 del regio decreto-legge 3 giugno 1938, n. 1562. Sarà revocata la nomina del vincitore del concorso che, qualora ammogliato, non abbia ottemperato alla presente disposizione o che non abbia ottenuto il prescritto assentimento.

Art. 12.

I vincitori del concorso dovranno, dopo la nomina, frequentare un corso di istruzione militare e tecnico-professionale con le modalità e la durata che verranno stabilite dal Ministero.

Art. 13.

L'anzianità relativa di nomina a tenente dei vincitori del concorso sarà determinata dalla graduatoria definitiva effettuata sulla base della media risultante per 3/4 dalla classifica ottenuta negli esami di concorso e per 1/4 dalla classifica riportata alla fine del corso di cui al precedente articolo.

Il presente decreto sarà sottoposto alla Corte dei conti per la registrazione.

Roma, addì 30 gennaio 1955

p. Il Ministro: SULLO

Registrato alla Corte dei conti, addì 11 febbraio 1955

Registro n. 14 Difesa-Aeronautica, foglio n. 295. — RAPISARDA

Programmi e modalità di svolgimento degli esami di concorso per la nomina a tenente medico in servizio permanente effettivo nel Corpo sanitario aeronautico.

Gli esami consisteranno in:

PROVE OBBLIGATORIE

1) Esame scritto di patologia speciale medica o patologia speciale chirurgica.

Il tema da svolgere per iscritto, di patologia speciale medica o di patologia speciale chirurgica, sarà estratto a sorte fra sei, cioè tre di patologia speciale medica e tre di patologia speciale chirurgica, proposti dalla Commissione.

Per lo svolgimento del tema scritto sono concesse al massimo otto ore, sotto la sorveglianza di due o più membri della Commissione. E' vietata la consultazione di libri o manoscritti, trattati o appunti di qualsiasi genere: è inoltre vietato di comunicare fra i candidati.

Pertanto saranno senz'altro esclusi dal concorso i candidati che venissero sorpresi a consultare libri, pubblicazioni, appunti e manoscritti, o il cui tema, a parere insindacabile della Commissione esaminatrice, risultasse svolto con l'ausilio di testi comunque redatti o divulgati.

Il lavoro e la bozza, scritti su carta fornita dalla Commissione, saranno consegnati senza firma. Questa sarà apposta su foglio separato che sarà chiuso in busta.

Il lavoro con la bozza e la busta contenente la firma saranno immediatamente messi in una busta grande che sarà chiusa con apposito timbro di ufficio e firmata da uno dei membri della Commissione.

2) Esame orale di igiene.

La prova verterà di massima sui seguenti argomenti fondamentali:

a) Epidemiologia e profilassi generale per le malattie infettive e contagiose (cause morbigene dirette e indirette, vie di ingresso e di eliminazione degli agenti morbigeni, loro propagazione, fonti e veicoli di infezioni. Denuncia, accertamento, isolamento, disinfezione, disinfestazione).

b) Epidemiologia e profilassi speciale delle principali malattie infettive e contagiose. Profilassi internazionale delle malattie quarantenarie.

c) Igiene della alimentazione (fabbisogno alimentare e gli effetti delle carenze; conservazione e controllo igienico degli alimenti; avvelenamenti e tossinfezioni alimentari).

d) Igiene dell'aria atmosferica: il clima.

e) Igiene del suolo.

f) Igiene dell'acqua.

g) Igiene personale e del vestiario.

h) Igiene delle abitazioni.

i) Igiene del lavoro.

l) Rimozione e smaltimento dei rifiuti.

3) Esami orali e pratici di clinica medica e clinica chirurgica.

L'esame avrà luogo al letto del malato.

La Commissione sceglierà il caso clinico che sottoporrà all'esame del candidato.

Il candidato procederà all'esame del malato, al termine massimo di 30 minuti.

Potrà prendere appunti e prendere visione dei referti diagnostici di laboratorio eseguiti e ritenuti necessari. Esporrà quindi il caso clinico illustrandone la diagnosi, la prognosi ed il trattamento curativo.

La Commissione potrà rivolgere al candidato domande su tutto quanto può avere attinenza al caso in esame.

4) Esame orale e pratico di medicina operatoria e di pronto soccorso.

Il candidato potrà essere sottoposto a prova pratica o teorica o ad ambedue secondo giudizio della Commissione.

a) Anestesia generale per inalazione.

Trattamento delle emorragie.

Disarticolazione metacarpo-falangea delle dita della mano singolarmente considerate.

b) Generalità sulla sintesi dei tessuti.

Apparecchiatura d'urgenza delle fratture.

Legatura dell'A. radiale alla tabacchiera anatomica.

c) Generalità sulle operazioni sui tendini (nomenclatura e scopo dei vari interventi).

Trasfusione di sangue e plasma (tecnica).

Legatura dell'A. poplitea.

d) Generalità sulla diresi dei tessuti.

Tamponamento delle fosse nasali.

Amputazione della gamba al 3° inferiore.

- e) Anestesia spinale epidurale.
Trattamento immediato delle ustioni.
Legatura dell'A. femorale alla base del triangolo di Scarpa.
- f) Generalità sulle operazioni mutilanti degli arti.
Puntura della vescica.
Legatura dell'A. carotide primitiva.
- g) Generalità sulle operazioni sui nervi (nomenclatura e scopo dei vari interventi).
Anatomia chirurgica dell'articolazione della spalla.
Lussazioni della spalla e relativo trattamento.
Legatura dell'A. tibiale anteriore al 3° medio della gamba.
- h) Anestesia periferica sottoaracnoidea.
Tecnica della sutura dei tendini. Anatomia chirurgica dell'articolazione del gomito. Lussazioni del gomito e relativo trattamento.
Amputazione del braccio al 3° medio.
- i) Generalità sulle operazioni delle articolazioni (nomenclatura e scopo dei vari interventi).
Metodi di rianimazione (trattamento antichok).
Legatura dell'A. omerale al 3° medio del braccio.
- l) Tecnica della incisione di ascessi e flemmoni superficiali.
Apparecchiatura d'urgenza delle fratture.
Amputazione della coscia al 3° medio.
- m) Tecnica della sutura dei nervi.
Puntura intracardiaca. Anatomia chirurgica dell'articolazione dell'anca.
Lussazione dell'anca e relativo trattamento.
Legatura dell'A. ascellare alla 3ª porzione.
- n) Generalità sugli interventi chirurgici sul cranio.
Primi soccorsi nei traumi cranio-cerebrali.
Anatomia chirurgica dell'articolazione del ginocchio.
Lussazioni dell'articolazione del ginocchio e relativo trattamento. Frattura della rotula.
Legatura dell'A. ulnare all'origine.
- o) Anestesia locale per infiltrazione.
Anatomia chirurgica dell'articolazione tibio-peroneo-astrogalica. Lussazioni dell'articolazione tibio-peroneo-astrogalica e relativo trattamento.
Cateterismo uretrale.
Amputazione nell'avambraccio al 3° inferiore a manichetto.
- p) Incidenti nella narcosi e loro trattamento.
Primi soccorsi nei traumi toraco-polmonari.
Legatura dell'A. femorale nel canale di Hunter.
- q) Generalità sulla legatura delle arterie.
Disarticolazione metatarso-falangea delle dita del piede singolarmente considerate.
Legatura dell'A. tibiale posteriore al 3° medio della gamba.
- r) Anestesia generale endovenosa.
Trattamento dei congelamenti. Anatomia chirurgica dell'articolazione radio-carpica. Frattura dell'avambraccio.
Tracheotomia.

PROVE FACOLTATIVE

- 1) Esame orale di medicina aeronautica.
Cenni storici sulla medicina aeronautica.
L'atmosfera - Composizione - Proprietà - Leggi sul gas.
Cenni di fisiologia della respirazione.
Anossia - Vari tipi di anossia. Influenza dell'anossia anossica sulla respirazione.
Influenza dell'anossia sul sangue.
Influenza dell'anossia sul circolo.
Influenza dell'anossia sul sistema nervoso.
Termoregolazione in quota.
Anatomia patologica delle lesioni provocate dall'anossia anossica.
Il lavoro muscolare in anossia.
Adattamento ed acclimatazione alla quota.
Teorie sulle cause del mal d'altezza.
Aeroembolismo (o malattia da decompressione).
Effetti meccanici dell'alta quota sull'organismo.
Mezzi capaci di aumentare la resistenza dell'organismo all'alta quota.
Decompressione esplosiva.
Le accelerazioni.
Concetto di accelerazione.
Accelerazioni trasversali, secondo testa-piedi o Positive.
Accelerazioni trasversali, secondo piedi-testa o Negative.

Accelerazioni tangenziali, secondo schiena-testa e secondo petto-schiena.
Difesa delle accelerazioni.
Lancio con paracadute.
Gli incidenti del volo.
Effetti delle vibrazioni sull'organismo umano durante il volo.
Influenza del moderno volo veloce sulle funzioni psicofisologiche del pilota.
Mal d'aria.
La fatica del pilotaggio (o fatica operativa).
Aeroneurosi.
L'alimentazione del personale aeronavigante.
L'educazione fisica del personale aeronavigante.
Le indicazioni e le controindicazioni al trasporto di ammalati o feriti per via aerea.

2) Esami orali di lingue estere.

Nell'esame orale facoltativo di lingua estera, il candidato dovrà dar prova di parlare e scrivere correttamente una o due lingue estere prescelte tra le seguenti: inglese, tedesco, spagnolo.
Durata massima dell'esame: 10 minuti per ogni lingua.

Modello di domanda
Carta da bollo da L. 200

Al Ministero della difesa-Aeronautica
Direzione generale personale militare
Sezione autonoma concorsi - ROMA

Io sottoscritto figlio di
e di nato a (provincia di)
il appartenente al Distretto militare di
residente a (1) (provincia di)
via n. chiedo di essere
ammesso al concorso per titoli e per esami a venticinque posti
di tenente in servizio permanente effettivo del Corpo sanitario
aeronautico, di cui alla Gazzetta Ufficiale n.
del

All'uopo dichiaro sotto la mia responsabilità:

- di essere cittadino italiano;
di essere celibe (o ammogliato con o senza prole, o vedovo con o senza prole, con diritto o meno agli aumenti dei limiti di età);
di essere iscritto nelle liste elettorali del Comune di (2)
di non aver riportato condanne penali (3);
di essere in possesso del seguente titolo di studio:
conseguito presso l'Università di
nell'anno accademico con la votazione di
di essere in possesso dell'abilitazione professionale (4);
di trovarmi nella seguente posizione militare: (5)

Dichiaro di voler sostenere esame facoltativo nella seguente (o seguenti) materia

. (data)

Firma
(per esteso, cognome e nome leggibile)

Visto: (6)

(1) Luogo di residenza, qualora la residenza della famiglia del concorrente non corrisponda con la residenza del concorrente stesso, occorre precisare anche il recapito della famiglia.

(2) In caso di non iscrizione o cancellazione, indicarne i motivi.

(3) In caso contrario indicare le eventuali condanne riportate, la data del provvedimento e l'autorità giudiziaria che lo ha emanato.

(4) I candidati che alla data di scadenza del concorso non siano ancora in possesso dell'abilitazione professionale, dovranno dichiarare di aver preso visione del contenuto dell'art. 3 del bando di concorso ove è stabilito che la loro ammissione al concorso è condizionata al successivo conseguimento dell'abilitazione entro il termine di cui all'art. 9 del predetto bando.

(5) Indicare se l'aspirante abbia soddisfatto o meno agli obblighi di leva ed in caso affermativo specificare l'Arma ed il Corpo di appartenenza. Precisare altresì se egli sia in possesso o meno dei requisiti che diano diritto ai benefici previsti per i combattenti.

(6) Firma del segretario comunale del Comune di residenza del concorrente, o di un notaio. Per i candidati dipendenti statali è sufficiente il visto del capo ufficio e per i militari in servizio è sufficiente il visto del comandante di Corpo.

(801)

Concorso a ventinove posti di tenente in servizio permanente effettivo del Corpo del genio aeronautico - ruolo ingegneri.

IL MINISTRO PER LA DIFESA

Visto il regio decreto-legge 5 luglio 1934, n. 1176, e successive estensioni e modificazioni, concernente i titoli di preferenza per le ammissioni ai pubblici impieghi;

Visto il regio decreto-legge 23 settembre 1934, n. 1587, concernente i requisiti per l'ammissione ad impieghi nelle Amministrazioni dello Stato, e successive modificazioni;

Visto le norme sul reclutamento ed avanzamento degli ufficiali dell'Aeronautica militare, approvate con regio decreto-legge 28 gennaio 1935, n. 314, e successive modificazioni;

Visto il regio decreto-legge 22 febbraio 1937, n. 220, e successive modificazioni, concernente l'ordinamento dell'Aeronautica militare;

Visto il decreto legislativo del Capo provvisorio dello Stato 24 gennaio 1947, n. 384, e successive estensioni riguardante la sospensione degli esami di Stato per la abilitazione dell'esercizio delle professioni;

Visto la legge 5 luglio 1952, n. 989, concernente il riordinamento dai ruoli degli ufficiali dell'Aeronautica militare;

Visto il decreto Presidenziale 24 giugno 1954, n. 368, concernente le norme per la presentazione dei documenti nei concorsi per le carriere statali;

Visto la nota 100334/12106 in data 29 dicembre 1954 della Presidenza del Consiglio dei Ministri che autorizza l'espletamento del concorso;

Decreta:

Art. 1.

E' indetto un concorso per titoli e per esami a ventinove posti di tenente in servizio permanente effettivo nel Corpo del genio aeronautico - ruolo ingegneri.

I posti messi a concorso sono così suddivisi:

categoria ingegneri:

ingegneri aeronautici	posti n. 7
ingegneri edili	» 6
ingegneri radioelettricisti	» 6
ingegneri di armamento	» 5
ingegneri chimici	» 3

categoria geofisici:

geofisici	» 2
---------------------	-----

posti n. 29

Art. 2.

Per gli ufficiali specializzati quali ingegneri aeronautici, ingegneri edili, ingegneri radioelettricisti, ingegneri di armamento, l'assegnazione a tali specializzazioni ha luogo ai soli fini dell'impiego e secondo le necessità di servizio, i titoli di studio da loro posseduti e le loro attitudini.

Per gli ufficiali stessi è ammesso, sia a domanda, sia di autorità, in relazione alle esigenze di servizio, il passaggio da una delle predette specializzazioni ad un'altra, purchè ne posseggano i requisiti. Essi sono tenuti, occorrendo, a seguire corsi ed a compiere i periodi di pratica che venissero prescritti per il miglioramento od aggiornamento della propria preparazione

professionale, ovvero per conseguire i titoli necessari per il passaggio ad altra specializzazione. Le assegnazioni ed i passaggi di specializzazione sono disposti con determinazione ministeriale. Per gli ufficiali ingegneri chimici e geofisici, l'assegnazione alla specializzazione è definitiva.

Art. 3.

Gli ufficiali del Corpo del genio aeronautico - ruolo ingegneri - categoria ingegneri - possono percorrere la carriera fino al grado di generale ispettore (grado 3°); quelli appartenenti alla categoria geofisici, possono percorrere la carriera fino al grado di colonnello (grado 6°).

Gli stipendi e le indennità, fra cui è compresa l'indennità di volo, sono quelli previsti dalle disposizioni vigenti in materia, nella misura ed alle condizioni da queste stabilite.

Art. 4.

Possono essere ammessi al concorso, limitatamente ad una sola delle specializzazioni di cui all'art. 1, i cittadini italiani con i requisiti e sotto l'osservanza delle condizioni che seguono:

1) abbiano conseguito in un istituto della Repubblica la laurea in ingegneria, se concorrenti in qualità di ingegneri aeronautici, ingegneri edili, ingegneri radio-elettricisti, ingegneri d'armamento;

abbiano conseguito in un istituto della Repubblica la laurea in ingegneria chimica od in chimica od in chimica industriale, se concorrenti in qualità di ingegneri chimici;

abbiano conseguito in un istituto della Repubblica la laurea in ingegneria od in fisica od in fisica-matematica od in matematica o della Sezione di magistero dell'Istituto superiore navale di Napoli, se concorrenti in qualità di geofisici;

2) non abbiano oltrepassato il 30° anno di età alla data del presente decreto.

Detto limite è aumentabile:

a) di due anni nei riguardi degli aspiranti che siano coniugati alla data in cui scade il termine di presentazione delle domande di partecipazione al concorso;

b) di un anno per ogni figlio vivente alla data medesima;

c) di cinque anni per gli ammessi a godere dei benefici previsti per i combattenti.

Le maggiorazioni di cui sopra sono cumulabili fra di loro purchè complessivamente non venga superato il 38° anno di età alla data del presente decreto;

3) abbiano sempre tenuto buona condotta civile e morale e appartengano a famiglia di incensurabile moralità;

4) siano in possesso della idoneità fisica al servizio militare incondizionato nell'Aeronautica militare e della idoneità somatico-funzionale in qualità di ufficiale in servizio permanente effettivo, nonchè della idoneità al volo, almeno come passeggeri.

I candidati, prima dell'inizio degli esami, verranno sottoposti, a cura del Ministero della difesa-Aeronautica a visita sanitaria per l'accertamento dei requisiti fisici e della idoneità somatico-funzionale graduata nelle tre categorie di: 1° ottimo; 2° buono; 3° sufficiente.

Contro l'esito di tale visita non è ammesso appello. I candidati dovranno presentarsi alla visita muniti di documento d'identità personale.

Non potranno partecipare al concorso coloro i quali per due volte, non abbiano conseguito l'idoneità nell'esame di concorso per la nomina a tenente in servizio permanente effettivo del Corpo del genio aeronautico - ruolo ingegneri.

Art. 5.

La domanda di ammissione nella quale dovrà essere indicata la categoria e la specializzazione per la quale il candidato intende concorrere, sottoscritta dallo stesso, dovrà essere redatta in carta da bollo da L. 200 e pervenire al Ministero della difesa-Aeronautica - Direzione generale del personale militare - Sezione autonoma concorsi - Roma - non oltre il sessantesimo giorno dopo quello della data di pubblicazione del presente decreto nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica Italiana.

Il candidato dovrà dichiarare nella domanda:

- la data e il luogo di nascita;
- il possesso della cittadinanza italiana;
- il Comune ove è iscritto nelle liste elettorali, ovvero i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime;
- le eventuali condanne penali riportate;
- il titolo di studio, specificando il voto riportato nell'esame di laurea;
- la sua posizione nei riguardi del servizio militare.

Il candidato dovrà altresì dichiarare nella domanda la lingua o le lingue estere nelle quali desidera sostenere l'esame o gli esami facoltativi.

Nel caso che il candidato abbia diritto agli aumenti dei limiti di età previsti per i coniugati, con o senza prole e per i vedovi con prole, dovrà farne menzione nella domanda di ammissione al concorso.

Del pari il candidato dovrà notificare l'eventuale possesso dei requisiti che diano diritto ai benefici previsti per i combattenti di cui al precedente art. 4.

Nella domanda il candidato dovrà inoltre indicare il suo preciso recapito e l'indirizzo della famiglia, con l'obbligo di notificare le successive eventuali variazioni, mediante lettera raccomandata al Ministero della difesa-Aeronautica - Direzione generale personale militare - Sezione autonoma concorsi - Roma.

Si intenderanno irrevocabilmente esclusi dal concorso quei candidati la cui presentazione a visita medica od alle prove di esame non fosse avvenuta nelle date prescritte per il mancato arrivo, in tempo utile per le chiamate, della comunicazione di cambio di domicilio.

La firma in calce alla domanda dovrà essere autenticata dal notaio o dal segretario comunale del luogo di residenza dell'aspirante. Per i dipendenti statali è sufficiente il visto del capo dell'ufficio nel quale prestano servizio e per i militari in servizio il visto del comandante di Corpo.

La data di arrivo della domanda risulta dal bollo di ufficio e non è ammessa altra prova in contrario.

Non saranno prese in considerazione quelle domande che pervenissero dopo il termine stabilito. Per quelle domande che risultassero formalmente irregolari, il Ministero si riserva, a suo giudizio discrezionale insindacabile e caso per caso, la facoltà di accoglierne la successiva regolarizzazione anche oltre il termine stabilito.

I militari in servizio, stante il termine perentorio dell'arrivo delle domande al Ministero, sono autorizzati a trasmetterle direttamente al Ministero stesso, ma incombe loro l'obbligo di informare l'autorità dalla

quale dipendono che, eventualmente, farà conoscere al Ministero se abbia osservazioni da muovere in proposito.

Art. 6.

La Commissione di esame sarà nominata con successivo decreto e sarà composta di ufficiali del Corpo del genio aeronautico - ruolo ingegneri.

Presidente della Commissione sarà un ufficiale generale del Genio aeronautico. Farà parte di detta Commissione un professore insegnante delle lingue inglese e tedesca, qualora vi siano concorrenti che abbiano dichiarato di voler sostenere l'esame o gli esami facoltativi su una o ambedue delle dette lingue estere.

Art. 7.

Gli esami avranno luogo in Roma, in data che verrà stabilita dal Ministero e della quale sarà data comunicazione con avviso personale ai singoli interessati i quali dovranno presentarsi muniti di documenti di identità personale.

Gli esami consisteranno in prove obbligatorie e facoltative sulle seguenti materie, secondo i programmi annessi al presente decreto:

- a) per gli ingegneri aeronautici e di armamento;
 - 1) meccanica razionale (prova scritta);
 - 2) meccanica applicata alle macchine (prova scritta);
 - 3) macchine termiche ed idrauliche (prova scritta);
 - 4) lingue estere (prova scritta - facoltativa);
- b) per gli ingegneri edili:
 - 1) meccanica razionale (prova scritta);
 - 2) meccanica applicata alle costruzioni (prova scritta);
 - 3) costruzioni civili (prova scritta);
 - 4) lingue estere (prova scritta - facoltativa);
- c) per gli ingegneri radio-elettricisti:
 - 1) meccanica razionale (prova scritta);
 - 2) elettrotecnica (prova scritta);
 - 3) impianti e macchine elettriche (prova scritta);
 - 4) lingue estere (prova scritta - facoltativa);
- d) per gli ingegneri chimici:
 - 1) chimica generale (prova scritta);
 - 2) analisi qualitativa (prova pratica);
 - 3) analisi quantitativa (prova pratica);
 - 4) lingue estere (prova scritta - facoltativa);
- e) per la categoria geofisici:
 - 1) matematica (prova scritta);
 - 2) fisica (prova scritta);
 - 3) meccanica (prova scritta);
 - 4) lingue estere (prova scritta - facoltativa).

Per tutte le prove scritte, di natura descrittiva o consistenti in una applicazione della teoria, fra i tre temi preparati dalla Commissione sarà estratto a sorte il tema da svolgere.

I temi verranno svolti dai candidati nel tempo massimo stabilito dalla Commissione esaminatrice, sotto la sorveglianza di due o più membri della stessa.

Gli esami scritti facoltativi di lingue estere consisteranno nella traduzione di un brano dall'inglese o dal tedesco. E' in facoltà della Commissione autorizzare l'uso del vocabolario.

E' fatto assoluto divieto ai candidati di portare nell'aula destinata agli esami trattati di qualsiasi genere o raccolte di esercizi. Pertanto saranno esclusi dal concorso quei candidati i cui temi a parere insindacabile

della Commissione esaminatrice, risultassero svolti con l'ausilio di appunti, pubblicazioni non ammesse, comunque redatte o divulgate.

La Commissione potrà, ove lo ritenga opportuno, autorizzare la consultazione di determinati trattati, testi, pubblicazioni.

Il lavoro e la bozza, scritti su carta fornita dalla Commissione, saranno consegnati senza firma. Questa sarà apposta su foglio separato che sarà chiuso in busta.

Il lavoro con la bozza e la busta contenente la firma saranno immediatamente messi in una busta grande che sarà chiusa con apposito timbro di ufficio e firmata da uno dei membri della Commissione.

Per ciascuna prova, il punteggio sarà espresso in ventesimi.

Il candidato, per essere dichiarato idoneo, dovrà conseguire, per ciascuna prova, almeno 12/20.

Art. 8.

I concorrenti che abbiano superato le prove di esame dovranno far pervenire, entro quindici giorni dalla data della lettera di comunicazione di esito favorevole delle prove stesse, a pena di inammissibilità, i documenti comprovanti l'eventuale possesso dei seguenti titoli di preferenza, conseguiti o maturati entro la data suddetta:

a) laurea in ingegneria aeronautica; diploma delle Scuole di armamento aeronautico; diploma di specializzazione post-universitaria in radio-comunicazioni; diploma della Scuola superiore PP. TT.; certificato rilasciato ai frequentatori del corso sulla tecnica radar del Consiglio nazionale delle ricerche;

b) altri titoli di studio oltre quello necessario per partecipare al concorso, compresa la eventuale abilitazione all'esercizio della professione;

c) documenti comprovanti il tempo trascorso in servizio tecnico-aeronautico di Stato o presso l'industria aeronautica privata e gli incarichi disimpegnati;

d) brevetti aeronautici di pilota o di osservatore;

e) pubblicazioni a stampa di carattere tecnico-scientifico;

f) documenti comprovanti l'eventuale servizio militare prestato fino alla data di cui al 1° capoverso del presente articolo;

g) ogni altro titolo, ritenuto utile ai fini della compilazione della graduatoria, di cui il concorrente sia eventualmente in possesso.

I concorrenti di cui sopra dovranno altresì far pervenire, entro il predetto termine, i documenti che comprovino l'eventuale possesso dei requisiti che conferiscono, a parità di merito, i titoli preferenziali di cui al regio decreto-legge 5 luglio 1934, n. 1176, e successive modificazioni.

Art. 9.

La graduatoria di coloro che avranno ottenuto la idoneità in tutte le prove sarà formata sommando:

a) i punti di merito ottenuti in ciascun esame, moltiplicati per i seguenti coefficienti:

elettrotecnica o fisica: coefficiente 4;

meccanica razionale o meccanica o chimica generale: coefficiente 4;

meccanica applicata alle macchine o meccanica applicata alle costruzioni od analisi qualitativa: coefficiente 4;

macchine termiche ed idrauliche o costruzioni edili od analisi quantitativa: coefficiente 4;

matematica: coefficiente 4;

impianti e macchine elettriche: coefficiente 4;

b) i punti conseguiti nella o nelle prove facoltative, dopo aver detratto il punteggio minimo di 12/20 necessario per conseguire la idoneità;

c) il seguente punteggio per il grado di idoneità somatico-funzionale: 10 punti per i candidati classificati nella 1ª categoria « ottimo »; 5 punti per i candidati classificati nella 2ª categoria « buono ». Nessun punto verrà invece attribuito ai candidati classificati nella 3ª categoria « sufficiente ».

Gli altri titoli eventualmente posseduti dai concorrenti saranno valutati, aggiungendo alla suddetta somma:

10 punti per la laurea in ingegneria aeronautica ovvero per il diploma di specializzazione post-universitaria in radiocomunicazioni, ovvero per il diploma della Scuola superiore PP. TT. ovvero per il diploma della Scuola di armamento aeronautico, ovvero per il certificato rilasciato ai frequentatori del « corso sulla tecnica radar » dal Consiglio nazionale delle ricerche;

5 punti per ogni altra laurea conseguita nella Repubblica oltre il titolo di studio che ha dato diritto all'ammissione al concorso;

3 punti per l'abilitazione all'esercizio della professione, conseguita mediante esami di Stato;

4 punti per il brevetto di pilota militare;

2 punti per ogni anno o frazione di anno superiore a sei mesi di servizio tecnico-aeronautico, prestato fino alla data di pubblicazione del presente decreto nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica;

2 punti per il brevetto di osservatore o per il brevetto di pilota d'aeroplano o di pilota premilitare o di pilota civile;

da 1/2 a 5 punti secondo valutazione preventivamente stabilita dalla Commissione, per il servizio militare prestato dal candidato, tenendo conto della durata del servizio stesso, della Forza armata di appartenenza, del grado rivestito nonché del ruolo, categoria e specializzazione, con particolare riguardo al servizio prestato con mansioni affini a quelle a cui verranno destinati i vincitori del concorso.

La Commissione ha, altresì, facoltà di assegnare a suo giudizio insindacabile, da 1 a 4 punti complessivamente per le pubblicazioni ed i titoli di cui alle lettere e) e g) del precedente art. 8.

Per ciascuna delle specializzazioni di cui all'art. 1° verrà effettuata una graduatoria determinata dalla somma complessiva dei punti ottenuti come sopra specificato.

A parità di merito si applicano le norme contemplate nel regio decreto-legge 5 luglio 1934, n. 1176, e successive modificazioni, concernenti la graduatoria dei titoli di preferenza per l'ammissione ai pubblici impieghi.

Art. 10.

I concorrenti utilmente collocati nelle graduatorie, saranno invitati dal Ministero a far pervenire, entro trenta giorni dalla data della lettera di comunicazione, a pena di decadenza, i seguenti documenti in carta legale e debitamente legalizzati:

1) estratto per riassunto dell'atto di nascita (non certificato);

2) certificato di cittadinanza italiana;

3) certificato dal quale risulti che il candidato gode dei diritti politici, ovvero non è incorso in alcuna delle cause che, ai sensi delle disposizioni vigenti, ne impediscano il possesso;

4) certificato generale del casellario giudiziale; per i concorrenti nati all'estero, il certificato dovrà essere rilasciato dal casellario centrale presso il Ministero di grazia e giustizia;

5) certificato di stato libero, per i celibi, o stato di famiglia per gli ammogliati;

6) copia dello stato di servizio (per gli ufficiali) o copia del foglio matricolare (per i sottufficiali o militari di truppa), (compresi fra quest'ultimi i candidati che siano già stati arruolati dai Consigli di leva per aver subito la visita medica di leva, ancorchè non abbiano prestato servizio militare) regolarmente aggiornata. Per coloro che abbiano preso parte alle operazioni belliche durante le campagne di guerra 1940-45, tale documento dovrà essere corredato dalla « dichiarazione integrativa ».

Qualora il candidato per un qualsiasi motivo, non sia stato arruolato dal Consiglio di leva, dovrà presentare il certificato di iscrizione nelle liste di leva o di esito di leva rilasciato dal sindaco;

7) diploma originale di laurea o copia notarile del medesimo debitamente legalizzata, oppure certificato di laurea, vistato dal rettore dell'Università o dal capo dell'Istituto superiore da cui esso viene rilasciato, fermo l'obbligo di sostituire tale certificato, a richiesta dell'Amministrazione, con il relativo diploma originale.

Le autenticazioni delle firme dei certificati non sono necessarie se i certificati stessi sono stati rilasciati dalle autorità amministrative residenti nel comune di Roma.

I documenti di cui ai numeri 2), 3), 4), 5) e 6) dovranno essere di data non anteriore di tre mesi a quella di pubblicazione del decreto del bando di concorso nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica.

I concorrenti che siano impiegati di ruolo dello Stato ovvero ufficiali in s.p.e. o sottufficiali di carriera nelle Forze armate, sono esonerati dal presentare i documenti di cui ai numeri 2), 3) e 4), ma dovranno allegare un certificato rilasciato dall'Amministrazione dalla quale dipendono, comprovante tale qualità.

I militari in servizio, stante il termine perentorio dell'arrivo della documentazione al Ministero, sono autorizzati a trasmetterla al Ministero stesso.

I concorrenti che risiedono all'estero o negli ex possedimenti o colonie, potranno essere autorizzati dal Ministero a presentare i documenti di cui sopra entro un termine diverso da quello di cui al primo capoverso del presente articolo, termine che verrà di volta in volta stabilito dal Ministero stesso nella relativa lettera di comunicazione. In tal caso essi dovranno presentare una dichiarazione della competente autorità attestante che, alla data della domanda, risiedevano all'estero od in un ex possedimento o colonia.

Per quei documenti che risultassero formalmente irregolari il Ministero si riserva, a suo giudizio discrezionale, insindacabile e caso per caso, la facoltà di accoglierne la successiva regolarizzazione anche oltre il termine stabilito.

Non è ammesso fare riferimento a documentazione presentata presso altre Amministrazioni o per altri concorsi presso l'Amministrazione aeronautica.

Art. 11.

Il Ministero della difesa-Aeronautica indipendentemente dalla regolarità dei documenti presentati ed in qualunque stadio del concorso, dopo aver assunto quelle maggiori informazioni che riterrà opportuno, si riserva il diritto di escludere dal concorso stesso o dalla nomina coloro ai quali, a suo giudizio non ritenesse di poter conferire il grado di tenente in servizio permanente effettivo del Corpo del genio aeronautico, ruolo ingegneri.

Art. 12.

La nomina a tenente del Genio aeronautico sarà conferita, in ordine di merito, ai concorrenti dichiarati idonei nella graduatoria delle singole specializzazioni, nei limiti dei posti indicati dall'art. 1 e decorrerà ad ogni effetto dalla data del relativo decreto, salvo che nel decreto stesso non sia altrimenti stabilito.

I concorrenti classificati idonei in eccedenza al numero dei posti messi a concorso nelle singole specializzazioni, non avranno diritto alla nomina.

Il Ministero, in caso di rinuncia alla nomina da parte di qualcuno dei vincitori, qualora lo ritenga opportuno, si riserva la facoltà di nominare, sempre seguendo la graduatoria, il numero di idonei occorrenti per coprire i posti lasciati dai rinunciataria.

Qualora i posti messi a concorso per una specializzazione non potessero essere ricoperti per mancanza di concorrenti riconosciuti idonei, il Ministero si riserva la facoltà di devolvere i posti medesimi ad altre specializzazioni in aumento ai posti in esse messi a concorso, a suo giudizio discrezionale ed a seconda delle esigenze del servizio.

I vincitori del concorso che otterranno la nomina a tenente, se ammogliati, dovranno, entro il termine di due mesi dalla nomina, chiedere il prescritto assentimento per il matrimonio contratto, ai sensi dell'art. 5 del regio decreto-legge 3 giugno 1938, n. 1562.

Sarà revocata la nomina del vincitore del concorso che, qualora ammogliato, non abbia ottemperato alla disposizione del precedente capoverso o che non abbia ottenuto il prescritto assentimento.

Art. 13.

I vincitori del concorso, dovranno, dopo la nomina, frequentare un corso di istruzione militare e tecnico-professionale, con le modalità e la durata che verranno stabilite dal Ministero.

Dopo la nomina, i vincitori, qualora in possesso dei prescritti requisiti fisici, potranno a domanda, essere avviati alle Scuole di pilotaggio per il conseguimento del brevetto di pilota d'aeroplano.

Art. 14.

L'anzianità relativa di nomina a tenente dei vincitori del concorso sarà determinata dalla graduatoria definitiva effettuata sulla base della media risultante per i 3/4 dalla classifica ottenuta negli esami di concorso e per 1/4 dalla classifica riportata alla fine del corso di cui al precedente art. 13.

Il presente decreto sarà sottoposto alla Corte dei conti per la registrazione.

Roma, addì 26 gennaio 1955

p. Il Ministro: SULLO

Registrato alla Corte dei conti, addì 11 febbraio 1955
Registro n. 14 Difesa-Aeronautica, foglio n. 297. — RAPISARDA

Programmi di esame per i concorrenti al grado di tenente nel Corpo del genio aeronautico - ruolo ingegneri

ESAMI OBBLIGATORI

Ingegneri aeronautici e di armamento

Meccanica razionale.

Svolgimento di un tema sulla base del programma universitario della materia omonima con particolare riguardo ai seguenti argomenti:

Cinematica del punto, dei sistemi rigidi, dei moti relativi: statica dei sistemi rigidi.

Dinamica del punto materiale e dei sistemi materiali. Equazioni cardinali della meccanica. Teorema delle forze vive e principio dei lavori virtuali.

Meccanica applicata alle macchine.

Svolgimento di un tema sulla base del programma universitario della materia omonima con particolare riguardo ai seguenti argomenti:

Cinematica dei meccanismi. Problema dinamico delle macchine. Trasmissione del movimento mediante elementi rigidi e flessibili. Volani. Regolatori. Molle.

Macchine termiche ed idrauliche.

Svolgimento di un tema sulla base del programma universitario della materia omonima con particolare riguardo ai seguenti argomenti:

Teoria generale delle macchine a fluido. Teoria e calcolo delle macchine idrauliche motrici ed operatrici. Compressori. Motori a vapore. Motori alternativi a combustione interna. Turbine a gas.

Ingegneri edili

Meccanica razionale (vedere programma per gli ingegneri aeronautici e d'armamento).

Meccanica applicata alle costruzioni.

Svolgimento di un tema sulla base del programma universitario della materia omonima con particolare riguardo ai seguenti argomenti:

Sollecitazioni semplici e composte dei solidi ad asse rettilineo e relative deformazioni. Travi a carico indiretto. Travi percorse da carichi mobili. Sistemi piani staticamente indeterminati e calcolo delle incognite iperstatiche.

Costruzioni civili.

Svolgimento di un tema sulla base dei programmi universitari relativi alle seguenti materie: di costruzioni: Strade ordinarie e ferroviarie, opere idrauliche, ponti.

In particolare esso potrà riguardare lo studio ed il dimensionamento di una struttura in cemento armato od in ferro con calcoli di stabilità e di verifica dei vari elementi che la costituiscono.

Ingegneri radioelettricisti

Meccanica razionale (vedere programma per gli ingegneri aeronautici e d'armamento).

Elettrotecnica.

Svolgimento di un tema sulla base del programma universitario della materia omonima con particolare riguardo ai seguenti argomenti:

Circuiti elettrici in regime permanente ed in regime transitorio. Circuiti elettrici particolari: linee di trasmissione, quadri poli, filtri. Campi elettrici. Campi magnetici.

Impianti e macchine elettriche.

Svolgimento di un tema sulla base dei programmi universitari delle materie omonime.

In particolare potrà riguardare il progetto di massima di un impianto di produzione, distribuzione, o conversione di energia elettrica, ed il calcolo di uno o più elementi costitutivi compresi nello schema elettrico dell'impianto stesso.

Ingegneri chimici

Chimica generale.

Svolgimento di un tema sulla base del programma universitario della materia omonima, con particolare riguardo ai seguenti argomenti:

Leggi fondamentali della chimica. Atomistica. Gas e soluzioni. Stechiometria e Volumetria. Equilibrio in sistemi omogenei ed eterogenei. Leggi e misure chimico-fisiche. Termochimica. Elettrochimica. Misura del pH. Chimica organica.

Analisi qualitativa (prova pratica e relazione scritta).

Consiste nel riconoscere la presenza di un certo numero di anioni e cationi in un miscuglio polverulento od in una soluzione. Potranno essere presenti due comuni sostanze organiche.

Del risultato dell'analisi sarà compilata completa relazione.

Analisi quantitativa (prova pratica e relazione scritta).

Consiste nel dosaggio di due elementi di natura acida o basica.

Sarà compilata completa relazione del risultato analitico.

Geofisici

Matematica.

Svolgimento di un tema sulla base dei programmi universitari di calcolo infinitesimale e geometria analitica.

Fisica.

Svolgimento di un tema (di natura descrittiva o esercizio con applicazioni numeriche) sulla base dei programmi universitari e con particolare riguardo ai seguenti argomenti:

Errori di misura. Principi di teoria cinetica. Termometria e calorimetria. Termodinamica: primo e secondo principio con applicazioni ai sistemi omogenei e non omogenei. Campo elettrico. Corrente continua. Campo magnetico. Correnti variabili. Emissione, propagazione, assorbimento delle onde elettromagnetiche. Corpo nero. Principi di ottica geometrica e fisica.

Meccanica.

Svolgimento di un tema (di natura descrittiva o esercizio con applicazioni numeriche) sulla base dei programmi universitari e con particolare riguardo ai seguenti argomenti:

Vettori e analisi dei campi scalari e vettoriali. Meccanica del punto e principi di meccanica dei sistemi. Proprietà meccaniche dei solidi, liquidi e gas. Meccanica dei fluidi. Propagazione di perturbazioni nei mezzi continui.

ESAMI FACOLTATIVI

Lingue estere (prova scritta).

Le prove di lingue estere consisteranno in traduzioni di brani dall'inglese e dal tedesco.

E' in facoltà della Commissione autorizzare l'uso del vocabolario.

Modello di domanda

Carta da bollo da L. 200

Al Ministero della difesa-Aeronautica
Direzione generale personale militare
Sezione autonoma concorsi - ROMA

Io sottoscritto figlio di
e di nato a (provincia di)
il appartenente al Distretto militare di
. residente a (1) (provincia di
.) via n. chiedo di essere
ammesso al concorso per la nomina a tenente in servizio
permanente effettivo del Corpo del genio aeronautico - ruolo
ingegneri - categoria specializzazione
di cui alla Gazzetta Ufficiale n. del

All'uopo dichiaro sotto la mia responsabilità:

di essere cittadino italiano;

di essere celibe (o ammogliato con o senza prole, o vedovo con o senza prole, con diritto agli aumenti dei limiti di età);

di essere iscritto nelle liste elettorali del comune di (2);

di non aver riportato condanne penali (3);

di essere in possesso del seguente titolo di studio:
. conseguito presso l'Università o l'Istituto superiore di nell'anno accademico
con la votazione di;

di trovarmi nella seguente posizione militare: (4)

Dichiaro altresì di voler sostenere l'esame facoltativo nella (o nelle) seguente lingua estera:

., il (data)

Firma
(per esteso, cognome e nome leggibile)

Visto: (5)

(1) Luogo di residenza. Qualora la residenza della famiglia del concorrente non corrisponda con la residenza del concorrente stesso, occorre precisare anche il recapito della famiglia.

(2) In caso di non iscrizione o cancellazione, indicarne i motivi.

(3) In caso contrario indicare le eventuali condanne riportate, la data del provvedimento e l'autorità giudiziaria che lo ha emanato.

(4) Indicare se l'aspirante abbia soddisfatto o meno agli obblighi di leva ed in caso affermativo specificare l'Arma ed il Corpo di appartenenza. Precisare altresì se egli sia in possesso o meno dei requisiti che diano diritto ai benefici previsti per i combattenti.

(5) Firma del segretario comunale del Comune di residenza del concorrente, o di un notaio. Per i candidati dipendenti statali è sufficiente il visto del capo ufficio e per i militari in servizio è sufficiente il visto del comandante di Corpo.

(802)

Concorso a sette posti di tenente in servizio permanente effettivo del Corpo di commissariato aeronautico - ruolo commissariato.

IL MINISTRO PER LA DIFESA

Visto il regio decreto-legge 5 luglio 1934, n. 1176, e successive modificazioni, concernente i titoli di preferenza per l'ammissione ai pubblici impieghi;

Visto il regio decreto-legge 28 settembre 1934, numero 1587, e successive estensioni, concernente i requisiti per l'ammissione ai concorsi ed impieghi nelle Amministrazioni dello Stato;

Visto il regio decreto-legge 28 gennaio 1935, n. 314, e successive aggiunte e modificazioni, concernente il reclutamento e l'avanzamento degli ufficiali dell'Aeronautica militare;

Visto il regio decreto-legge 2 giugno 1936, n. 1172, ed il decreto legislativo 4 marzo 1948, n. 137, concernenti i benefici concessi ai combattenti;

Visto il regio decreto-legge 22 febbraio 1937, n. 220, e successive modificazioni, concernente l'ordinamento dell'Aeronautica militare;

Visto la legge 5 luglio 1952, n. 989, concernente il riordinamento dei ruoli degli ufficiali dell'Aeronautica militare;

Visto la legge 18 dicembre 1952, n. 3089, concernente l'inclusione della laurea in scienze coloniali fra i titoli di studio ammessi per la partecipazione ai concorsi a tenente in servizio permanente effettivo del Corpo di commissariato aeronautico - ruolo commissariato;

Visto il decreto Presidenziale 24 giugno 1954, n. 368, concernente le norme per la presentazione dei documenti nei concorsi per le carriere statali;

Visto la nota n. 100334/12106 in data 29 dicembre 1954 della Presidenza del Consiglio dei Ministri che autorizza l'espletamento del concorso;

Decreta:

Art. 1.

E' indetto un concorso per esami e per titoli a sette posti di tenente in servizio permanente effettivo del Corpo di commissariato aeronautico - ruolo commissariato.

Art. 2.

Gli ufficiali del Corpo di commissariato aeronautico - ruolo commissariato - possono percorrere la carriera fino al grado di tenente generale (grado 4°). Gli stipendi e le indennità sono quelli previsti dalle disposizioni

vigenti in materia, nella misura ed alle condizioni da queste stabilite.

Art. 3.

Possono essere ammessi al concorso in seguito a domanda, i cittadini italiani con i requisiti e sotto l'osservanza delle condizioni che seguono:

1) abbiano conseguito in un istituto della Repubblica la laurea in giurisprudenza o la laurea in economia e commercio o la laurea in scienze sociali o la laurea in scienze politiche o la laurea in scienze coloniali, oppure la laurea, in scienze economiche marittime, conseguita presso la sezione armamento navale dell'Istituto superiore navale di Napoli;

2) non abbiano oltrepassato il 30° anno di età alla data del presente decreto.

Detto limite è aumentabile:

a) di due anni nei riguardi degli aspiranti che siano coniugati alla data in cui scade il termine di presentazione delle domande di partecipazione al concorso;

b) di un anno per ogni figlio vivente alla data medesima;

c) di cinque anni per gli ammessi a godere dei benefici previsti per i combattenti.

Le maggiorazioni di cui sopra sono cumulabili fra di loro purchè complessivamente il candidato non superi il 40° anno di età alla data del presente decreto;

3) abbiano sempre tenuto buona condotta civile e morale ed appartengano a famiglia di incensurabile moralità;

4) siano in possesso della idoneità fisica al servizio militare incondizionato nell'Aeronautica militare e della idoneità somatico-funzionale in qualità di ufficiali in servizio permanente effettivo.

I candidati prima dell'inizio degli esami, verranno sottoposti, a cura del Ministero della difesa-Aeronautica, a visita sanitaria per l'accertamento del possesso dei requisiti fisici e della idoneità somatico-funzionale graduata nelle tre categorie di: 1° ottimo; 2° buono; 3° sufficiente.

Contro l'esito di tale visita non è ammesso appello.

I candidati dovranno presentarsi alla visita medica muniti di documenti di identità personale.

Non potranno partecipare al concorso coloro che per due volte non abbiano conseguito l'idoneità nell'esame di concorso per la nomina a tenente in servizio permanente effettivo del Corpo di commissariato - ruolo commissariato.

Art. 4.

La domanda di ammissione, sottoscritta dal concorrente, dovrà essere redatta su carta da bollo da L. 200 e pervenire al Ministero della difesa-Aeronautica - Direzione generale personale militare - Sezione autonoma concorsi - Foma, non oltre il sessantesimo giorno dopo quello della data di pubblicazione del presente decreto nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica Italiana.

Il candidato dovrà dichiarare nella domanda:

la data e il luogo di nascita;

il possesso della cittadinanza italiana;

il Comune ove è iscritto nelle liste elettorali, ovvero i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime;

le eventuali condanne penali riportate;

il titolo di studio, specificando il voto riportato nell'esame di laurea;

la posizione nei riguardi del servizio militare.

Il candidato dovrà altresì dichiarare nella domanda la lingua o le lingue estere nelle quali desideri sostenere l'esame o gli esami facoltativi.

Nel caso che il candidato abbia diritto agli aumenti dei limiti di età previsti per i coniugati, con o senza prole e per i vedovi con prole, dovrà farne menzione nella domanda di ammissione al concorso.

Del pari il candidato dovrà notificare l'eventuale possesso dei requisiti che diano diritto ai benefici previsti per i combattenti di cui al precedente art. 3.

Nella domanda il candidato dovrà inoltre indicare il suo preciso recapito e l'indirizzo della famiglia, con l'obbligo di notificare le successive eventuali variazioni, mediante lettera raccomandata, al Ministero della difesa-Aeronautica - Direzione generale personale militare - Sezione autonoma concorsi - Roma.

Si intenderanno irrevocabilmente esclusi dal concorso quei candidati la cui presentazione a visita medica od alle prove di esame non fosse avvenuta nelle date prescritte per il mancato arrivo, in tempo utile per le chiamate, della comunicazione di cambio di domicilio.

La firma in calce alla domanda dovrà essere autenticata da un notaio o dal segretario comunale del luogo di residenza dell'aspirante. Per i dipendenti statali è sufficiente il visto del capo dell'ufficio nel quale prestano servizio e per i militari in servizio il visto del comandante di Corpo.

La data di arrivo della domanda risulta dal bollo di ufficio e non è ammessa altra prova in contrario.

Non saranno prese in considerazione quelle domande che pervenissero dopo il termine stabilito. Per quelle domande che risultassero formalmente irregolari, il Ministero si riserva a suo giudizio discrezionale insindacabile e caso per caso, la facoltà di accogliere la successiva regolarizzazione anche oltre il termine stabilito.

I militari in servizio, stante il termine perentorio dell'arrivo delle domande al Ministero, sono autorizzati a trasmetterle direttamente al Ministero stesso, ma incombe loro l'obbligo di informare l'autorità dalla quale dipendono, che, eventualmente, farà conoscere al Ministero se abbia osservazioni da muovere in proposito.

Art. 5.

La Commissione di esami sarà nominata con successivo decreto.

Art. 6.

Gli esami avranno luogo in Roma, in data che verrà stabilita dal Ministero e della quale sarà data comunicazione con avviso personale ai singoli interessati, i quali dovranno presentarsi muniti di documenti di identità personale.

Gli esami consisteranno in due prove scritte obbligatorie, in sette prove orali obbligatorie ed in una o due prove orali facoltative di lingue estere nelle seguenti materie, secondo l'annessa tabella ed i relativi programmi:

Diritto costituzionale e amministrativo.

Diritto civile.

Economia politica e scienze delle finanze.

Diritto internazionale.

Diritto e legislazione aeronautica.

Amministrazione e contabilità generale dello Stato.

Statistica elementare.

Lingue estere: inglese, tedesca, spagnola.

La Commissione esaminatrice presiederà allo svolgimento degli esami, estraendo a sorte, di giorno in giorno, immediatamente prima dell'inizio di ciascuna prova scritta, la materia sulla quale far vertere la prova scritta della giornata, e formulando, subito dopo la predetta estrazione, tre temi sulla materia come sopra sorteggiata. A cura di un candidato verrà estratto a sorte uno dei tre temi suddetti che costituirà oggetto della prova.

I temi verranno svolti dai concorrenti sotto la sorveglianza di due o più membri della Commissione, nel tempo massimo di cui alla unita tabella. Durante lo svolgimento delle prove i candidati non potranno comunicare tra loro e con persone estranee alla Commissione, né consultare libri e manoscritti ad eccezione dei testi di legge e decreti ammessi dalla Commissione esaminatrice. Pertanto verranno senz'altro esclusi dagli esami i candidati che contravvenissero alle anzidette disposizioni.

Il lavoro e la bozza, scritti su carta fornita dalla Commissione, saranno consegnati senza firma. Questa sarà apposta su foglio separato che sarà chiuso in busta. Il lavoro con la bozza e la busta contenente la firma saranno immediatamente messi in una busta grande che sarà chiusa con apposito timbro di ufficio e firmata da uno dei membri della Commissione.

Saranno ammessi alle prove orali di concorso i concorrenti che abbiano riportato una media di almeno quattordici ventesimi nelle prove scritte obbligatorie e non meno di dodici ventesimi in ciascuna di esse.

Le prove orali non si intenderanno superate se i concorrenti non avranno riportato in ciascuna di esse la votazione di almeno dodici ventesimi.

Saranno dichiarati idonei i concorrenti che, ammessi alle prove orali obbligatorie, le avranno superate tutte.

Art. 7.

I concorrenti che abbiano superato le prove orali, dovranno far pervenire, entro quindici giorni dalla data della lettera di comunicazione di esito favorevole delle prove stesse, a pena di inammissibilità, i documenti comprovanti l'eventuale possesso dei seguenti titoli di preferenza, conseguiti o maturati entro la data suddetta:

a) ogni altra laurea conseguita nella Repubblica;

b) documento comprovante l'eventuale servizio militare prestato fino alla data di cui al primo capoverso del presente articolo;

c) ogni altro titolo ritenuto utile, ai fini della compilazione della graduatoria, di cui il concorrente sia eventualmente in possesso.

I concorrenti di cui sopra dovranno altresì far pervenire, entro il predetto termine, i documenti che comprovino l'eventuale possesso dei requisiti che conferiscono, a parità di merito, i titoli preferenziali di cui al regio decreto-legge 5 luglio 1934, n. 1176, e successive modificazioni.

Art. 8.

La graduatoria di coloro che abbiano conseguito la idoneità sarà formata sommando:

a) i punti di merito, espressi in ventesimi, riportati nelle prove obbligatorie (sia scritte che orali) dopo averli moltiplicati per i coefficienti qui appresso indicati:

diritto costituzionale e amministrativo	coeff. 3
diritto civile	» 3
diritto internazionale	» 3
economia politica e scienze delle finanze	» 3
diritto e legislazione aeronautica	» 3
amministrazione e contabilità generale dello Stato	» 3
statistica elementare	» 2

b) il punto riportato nell'esame di laurea espresso in 1/110;

c) il seguente punteggio per il grado di idoneità somatico-funzionale: 10 punti per i candidati classificati nella prima categoria ottimo; 5 punti per i candidati classificati nella seconda categoria buono, nessun punto verrà invece attribuito ai candidati classificati nella terza categoria sufficiente;

d) tre punti per ogni altra laurea conseguita nella Repubblica;

e) da 1/2 a 5 punti, secondo valutazione preventivamente stabilita dalla Commissione, per il servizio militare prestato dal candidato, tenendo conto della durata del servizio stesso, della Forza armata di appartenenza, del grado rivestito, nonché del ruolo, categoria e specializzazione, con particolare riguardo al servizio prestato con mansioni affini a quello cui verranno destinati i vincitori del concorso;

f) un punto per ogni esame di lingua estera sostenuto dal candidato, sempreché la votazione riportata sia compresa tra i 16 ed i 18 ventesimi; due punti qualora detta votazione sia superiore ai 18 ventesimi;

g) da uno a 4 punti complessivamente per tutti gli altri titoli che saranno giudicati dalla Commissione meritevoli di considerazione in rapporto alle funzioni di tenente commissario.

A parità di punteggio complessivo ottenuto nella graduatoria da due o più candidati, si applicheranno le norme contenute nel regio decreto-legge 5 luglio 1934, n. 1176, e successive modificazioni, concernenti la graduatoria dei titoli di preferenza per l'ammissione ai pubblici impieghi.

Art. 9.

I concorrenti utilmente collocati nella graduatoria saranno invitati dal Ministero a far pervenire, entro trenta giorni dalla data della lettera di comunicazione, a pena di decadenza, i seguenti documenti in carta legale e debitamente legalizzati:

1) estratto per riassunto dell'atto di nascita (non certificato);

2) certificato di cittadinanza italiana;

3) certificato dal quale risulti che il candidato gode dei diritti politici, ovvero non è incorso in alcuna delle cause che, ai sensi delle disposizioni vigenti, ne impediscono il possesso;

4) certificato generale del casellario giudiziale; per i concorrenti nati all'estero, il certificato dovrà es-

sere rilasciato dal casellario centrale presso il Ministero di grazia e giustizia;

5) certificato di stato libero - per i celibi - o stato di famiglia - per gli ammogliati;

6) copia dello stato di servizio (per gli ufficiali) o copia del foglio matricolare (per i sottufficiali e militari di truppa, compresi fra questi ultimi i candidati che siano già stati arruolati dai Consigli di leva per aver subito la visita medica di leva, ancorché non abbiano prestato servizio militare) regolarmente aggiornata. Per coloro che abbiano preso parte alle operazioni belliche durante le campagne di guerra 1940-45 tale documento dovrà essere corredato dalla « dichiarazione integrativa ».

Qualora il candidato, per un qualsiasi motivo, non sia stato arruolato dal Consiglio di leva, dovrà presentare il certificato di iscrizione nelle liste di leva o di esito di leva rilasciato dal sindaco;

7) diploma originale di laurea o copia notarile del medesimo, debitamente legalizzata, oppure certificato di laurea, vistato dal rettore della Università o dal capo dell'Istituto superiore da cui esso viene rilasciato, fermo l'obbligo di sostituire tale certificato a richiesta dell'Amministrazione, con il relativo diploma originale;

8) certificato attestante la votazione conseguita nell'esame di laurea, qualora questo non risulti dal diploma o dal certificato di cui al numero precedente.

Le autenticazioni delle firme dei certificati non sono necessarie se i certificati stessi sono stati rilasciati dalle autorità amministrative residenti nel comune di Roma.

I documenti di cui ai numeri 2), 3), 4), 5) e 6) dovranno essere di data non anteriore di tre mesi a quella di pubblicazione del presente decreto nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica Italiana.

I concorrenti che siano già impiegati di ruolo dello Stato ovvero ufficiali in servizio permanente effettivo o sottufficiali di carriera delle Forze armate dello Stato, sono esonerati dal presentare i documenti di cui ai numeri 2), 3) e 4), ma dovranno allegare un certificato rilasciato dall'Amministrazione dalla quale dipendono, comprovante tale qualità.

I militari in servizio, stante il termine perentorio dell'arrivo della documentazione al Ministero, sono autorizzati a trasmetterla direttamente al Ministero stesso.

I concorrenti che risiedono all'estero e negli ex possedimenti o colonie, potranno essere autorizzati dal Ministero a presentare i documenti di cui sopra entro un termine diverso da quello di cui al primo capoverso del presente articolo, termine che verrà di volta in volta stabilito dal Ministero stesso nella relativa lettera di comunicazione.

In tal caso essi dovranno presentare una dichiarazione della competente autorità attestante che, alla data della domanda, risiedevano all'estero o in un ex possedimento o colonia.

Per quei documenti che risultassero formalmente irregolari il Ministero si riserva, a suo giudizio discrezionale insindacabile e caso per caso, la facoltà di accogliere la successiva regolarizzazione, anche oltre il termine stabilito.

Non è ammesso riferimento a documentazione presentata presso altre Amministrazioni o per altri concorsi presso l'Amministrazione aeronautica.

Art. 10.

Il Ministero della difesa Aeronautica, indipendentemente dalla regolarità dei documenti presentati, ed in qualunque stadio del concorso, dopo aver assunto le maggiori informazioni che crederà del caso, si riserva il diritto di escludere dal concorso stesso o dalla nomina coloro ai quali, a suo giudizio, non ritenesse di poter conferire il grado di tenente in servizio permanente effettivo del Corpo di commissariato - ruolo commissariato.

Art. 11.

La nomina a tenente del Corpo di commissariato - ruolo commissariato, sarà conferita in ordine di merito ai concorrenti dichiarati idonei nel limite dei posti indicati all'art. 1 e decorrerà ad ogni effetto dalla data del relativo decreto, salvo che nel decreto stesso non sia altrimenti stabilito.

I concorrenti classificati idonei in eccedenza al numero dei posti messi a concorso non avranno diritto alla nomina.

Il Ministero, in caso di rinuncia alla nomina da parte di qualcuno dei vincitori, qualora lo ritenga opportuno, si riserva la facoltà di nominare, sempre seguendo la graduatoria, il numero di idonei occorrenti per coprire i posti lasciati dai rinunciatarî.

I vincitori del concorso che otterranno la nomina a tenente, se ammogliati, dovranno, entro un termine di due mesi dalla nomina, chiedere il prescritto assentimento ai sensi dell'art. 5 del regio decreto-legge 3 giugno 1933, n. 1562. Sarà revocata la nomina del vincitore del concorso, che, qualora ammogliato, non abbia ottemperato alla presente disposizione o che non abbia ottenuto il prescritto assentimento.

Art. 12.

I vincitori del concorso dovranno, dopo la nomina, frequentare un corso di istruzione militare e tecnico-professionale con le modalità e la durata che verranno stabilite dal Ministero.

Art. 13.

L'anzianità relativa di nomina a tenente dei vincitori del concorso sarà determinata dalla graduatoria definitiva effettuata sulla base della media risultante per 3/4 dalla classifica ottenuta negli esami di concorso e per 1/4 dalla classifica riportata alla fine del corso di cui al precedente art. 12.

Il presente decreto sarà sottoposto alla Corte dei conti per la registrazione.

Roma, addì 30 gennaio 1955

p. Il Ministro: SULLO

Registrato alla Corte dei conti, addì 11 febbraio 1955

Registro n. 14 Difesa-Aeronautica, foglio n. 294. — RAPISARDA

Esami di concorso per la nomina a tenente in servizio permanente effettivo del Corpo di commissariato nell'Aeronautica militare (ruolo commissariato).

Numero d'ordine	MATERIE DI ESAME	Durata della prova
	<i>Prove scritte</i>	
	<i>Obbligatorie:</i>	
1	Diritto amministrativo	8 ore
2	Diritto civile	8 ore
	<i>Prove orali</i>	
	<i>Obbligatorie:</i>	
1	Diritto costituzionale e amministrativo	15 minuti
2	Diritto civile	10 minuti
3	Economia politica e scienza delle finanze	15 minuti
4	Diritto internazionale	10 minuti
5	Diritto e legislazione aeronautica . .	10 minuti
6	Amministrazione e contabilità generale dello Stato	10 minuti
7	Statistica elementare	10 minuti
	<i>Facoltative:</i>	
	Lingue estere (1)	10 minuti ciascuna lingua

(1) Limitatamente a non più di due lingue tra le seguenti: inglese, tedesca, spagnola.

Diritto costituzionale ed amministrativo

La nozione dello Stato, Elementi costitutivi dello Stato: popolo, territorio, sovranità. Concezione e forme di Stato. Forme di governo.

Funzioni dello Stato e divisione dei poteri. Organi dello Stato.

I principi fondamentali della Costituzione Italiana.

Diritti e doveri dei cittadini. Libertà personale, inviolabilità del domicilio, libertà di stampa, di riunione, di associazione, di culto. Diritto di proprietà privata.

Il Parlamento: sua sovranità e sue funzioni. Sistema bicamerale. Sistemi di elezione del Senato e della Camera dei deputati. Immunità parlamentari.

La formazione delle leggi. Iniziativa delle leggi. Esame, approvazione e promulgazione delle leggi. Il referendum popolare. La legge delegata.

Il Presidente della Repubblica. Sua elezione e sue attribuzioni.

Il Consiglio dei Ministri. Nomina del Presidente del Consiglio e dei Ministri. Funzioni e attribuzioni.

L'ordinamento giudiziario.

La Corte costituzionale. Revisione della Costituzione e altre leggi costituzionali.

Cenni sul Consiglio supremo di difesa.

I soggetti nel diritto amministrativo: le persone giuridiche pubbliche. Nozioni di autarchia e distinzione dall'autonomia e dall'autogoverno. Gli organi delle persone giuridiche pubbliche: natura del rapporto organico. I titolari degli organi: natura del rapporto tra questi e l'ente pubblico.

Classificazione degli organi. La pluralità degli organi ed il principio della competenza. L'ordinamento gerarchico degli organi ed il contenuto del rapporto di gerarchia. I così detti organi indiretti e l'esercizio privato delle pubbliche funzioni.

Gli impiegati pubblici: definizione ed elementi del rapporto di pubblico impiego. Impiegati di ruolo e non di ruolo. Caratteri giuridici del rapporto. Formazione del rapporto di pubblico impiego. Stato giuridico. Requisiti per l'assunzione in pubblici impieghi. Modi di assunzione degli impiegati pubblici. Diritti e doveri degli impiegati. Potere disciplinare. Modificazione ed estinzione del rapporto d'impiego.

L'amministrazione governativa centrale: gli organi supremi del potere esecutivo e le loro funzioni amministrative. Organi

con competenza generale: la competenza amministrativa del Presidente della Repubblica e del Presidente del Consiglio dei Ministri, la competenza del Consiglio dei Ministri. Organi con competenza particolare; i Ministri, i Sottosegretari di Stato. Gli organi ausiliari: i Ministeri.

Il Consiglio di Stato: caratteri dell'istituto; la posizione del personale; le sezioni; l'adunanza generale e le commissioni speciali. La funzione consultiva del Consiglio di Stato ed esercizio della funzione.

La Corte dei conti: caratteri dell'istituto, la magistratura e gli impiegati della Corte. Le sezioni e gli uffici; le funzioni del controllo preventivo, svolgimento ed effetti; il visto e la registrazione con riserva, annullamento. Il controllo sul rendiconto generale dello Stato.

L'Avvocatura di Stato. Funzioni fondamentali; la rappresentanza in giudizio e la consulenza legale delle amministrazioni dello Stato. Altri enti autorizzati a giovare dell'azione dell'Avvocatura dello Stato.

L'amministrazione governativa locale: il decentramento amministrativo nel diritto italiano. Le circoscrizioni amministrative: Regioni, Province e Comuni. Caratteri delle circoscrizioni comunali, provinciali e regionali.

La Prefettura: A) il prefetto, nomina, attribuzioni proprie, dirette e indirette. Natura e distinzione, forma ed efficacia dei provvedimenti prefettizi. Rapporti del prefetto con le altre autorità dello Stato. B) gli organi collegiali: il Consiglio di prefettura e la Giunta provinciale amministrativa.

Le Intendenze di finanza e gli uffici finanziari esecutivi.

Il Demanio pubblico: contenuto ed estensione della demanialità. L'amministrazione e l'utilizzazione dei beni demaniali. Inizio, modificazione e cessazione della demanialità. Il Demanio militare.

I limiti attinenti ai rapporti tra la proprietà pubblica e la proprietà privata: delle cose dette servitù militari e di altri limiti nell'interesse della difesa nazionale.

L'espropriazione per pubblica utilità: principi generali. L'espropriazione come limitazione al diritto di proprietà. La potestà di espropriazione agli effetti del suo esercizio. L'espropriazione come trasferimento coattivo. Carattere originario dell'acquisto dell'espropriante. Il decreto di espropriazione. Istituti affini all'espropriazione: occupazione e requisizione.

Gli atti amministrativi: definizione ed elementi dell'atto amministrativo. Varie specie di atti amministrativi. In particolare, i regolamenti. Il procedimento amministrativo. Efficacia degli atti amministrativi. Nullità ed invalidità degli atti amministrativi. L'annullamento, la revoca ed altri provvedimenti.

La responsabilità dell'Amministrazione: gli atti illeciti e la responsabilità di diritto pubblico in generale. La responsabilità dello Stato e degli enti pubblici minori; elementi differenziali di tale responsabilità rispetto a quella di diritto privato; enunciazione dell'art. 28 della Costituzione; deroghe ai principi enunciati. La speciale responsabilità di diritto pubblico per atti legittimi.

La responsabilità dei privati: le varie forme di responsabilità per inosservanza di doveri verso la pubblica amministrazione. La responsabilità civile, la responsabilità contabile, la responsabilità penale. La responsabilità amministrativa.

I ricorsi amministrativi: principi generali. L'opposizione. Il ricorso gerarchico. Il ricorso straordinario al Capo dello Stato.

La giurisdizione ordinaria: competenza del giudice ordinario nelle controversie amministrative. I poteri del giudice.

La giurisdizione amministrativa: nozione e distinzione. La particolare posizione, fra le giurisdizioni speciali amministrative, del Consiglio di Stato e della Giunta provinciale amministrativa.

Natura della giurisdizione dei due Collegi anzidetti. Organizzazione del Consiglio di Stato e della Giunta provinciale amministrativa nell'esercizio delle funzioni giurisdizionali.

La giurisdizione generale di legittimità. La giurisdizione di merito. La giurisdizione esclusiva.

Il procedimento nel giudizio amministrativo: il ricorso al Consiglio di Stato. Le decisioni del Consiglio di Stato. Il ricorso alla Giunta provinciale amministrativa. Mezzi di impugnativa delle decisioni.

Le giurisdizioni amministrative speciali: La Corte dei conti: le sue sezioni giurisdizionali e la rispettiva competenza. Le singole materie attribuite alla competenza giurisdizionale della Corte dei conti. Esecuzione delle decisioni di condanna. I mezzi di impugnativa delle decisioni.

Le giurisdizioni tributarie.

Diritto civile

Concetti giuridici fondamentali: in particolare il diritto oggettivo ed il diritto soggettivo.

Le fonti dirette ed indirette del diritto oggettivo: in particolare la legge e la consuetudine. La interpretazione delle norme giuridiche.

I soggetti del diritto: Le persone fisiche: i loro requisiti e capacità; lo stato di cittadinanza; la sede giuridica, gli atti dello stato civile, l'assenza e la scomparsa; dichiarazione di morte presunta.

Le persone giuridiche: concetto e requisiti di esistenza, categoria, capacità e rappresentanza, fine, destinazione del patrimonio.

I fatti giuridici. Gli atti giuridici. I negozi giuridici.

Concetto, specie, elementi essenziali, naturali, accidentali, invalidità, inefficacia, impossibilità, pubblicità dei negozi e atti giuridici. La rappresentanza.

L'influenza del tempo sui rapporti giuridici: prescrizione estintiva, prescrizione presuntiva, decadenza.

Le cose ed i beni: loro nozioni e distinzioni.

I diritti reali in generale:

- a) la proprietà: nozione, contenuto, modi di acquisto, limiti, pubblicità degli atti di acquisto di diritti sugli immobili;
- b) il possesso: nozioni, effetti, azioni possessorie;
- c) i diritti reali minori (nozioni generali).

Le obbligazioni: concetto, distinzioni delle obbligazioni, fonti delle obbligazioni, obbligazioni da fatto illecito, obbligazioni derivanti dalla legge, obbligazioni derivanti da contratto, adempimento e inadempimento delle obbligazioni, modi di estinzione diversi dall'adempimento, la trasmissione delle obbligazioni, tutela e garanzia delle obbligazioni; azione surrogatoria ed azione revocatoria.

Il contratto in generale: concetto, categoria, requisiti, interpretazione, effetti. In particolare: la irrevocabilità dei contratti e la condizione risolutiva tacita. Contratti aleatori. La compravendita (in modo particolareggiato). Contratto di appalto e contratto di somministrazione. Contratto di deposito. Il mandato. La transazione.

L'imprenditore: requisiti dell'imprenditore in generale: l'azienda e la sua natura giuridica. La categoria degli imprenditori commerciali. Imprenditore agricolo. Il piccolo imprenditore commerciale.

La disciplina speciale degli imprenditori commerciali: a) la capacità di esercitare una impresa; b) il registro delle imprese; c) le scritture contabili.

Gli ausiliari dell'imprenditore commerciale.

Le società: concetto, requisiti, distinzioni.

I titoli di credito: caratteristiche e varie forme. In particolare la cambiale. Definizione, requisiti e forme della cambiale. Girata, accettazione, avallo, pagamento e protesto. Azioni ed eccezioni cambiarie. L'assegno bancario e l'assegno circolare.

Economia politica e scienza delle finanze

A) Economia politica.

Nozioni preliminari sui fenomeni economici e sulla attività economica. Economia pura e sua utilità, economia statica, economia dinamica, la politica economica.

Bisogni. Beni. Utilità in particolare. Domanda e sua elasticità. Equilibrio del consumatore di un solo bene e di più beni.

Il teorema della uguaglianza delle utilità marginali ponderate e i suoi corollari.

Concetto della produzione. Fattori della produzione: lavoro, terra, capitale, capacità organizzativa. Organizzazione della produzione: l'impresa moderna e le funzioni dell'imprenditore. Grande e piccola impresa; economie interne ed esterne. Costi di produzione ed attività dell'impresa produttrice. Offerta e la sua elasticità. Equilibrio del produttore. Nozione di merce e di mercato. I presupposti fondamentali dello scambio. Determinazione del prezzo in regime di libera concorrenza. Determinazione del prezzo in regime di monopolio: arbitrio del monopolista e discriminazione dei prezzi. Monopoli privati e monopoli collettivi; monopoli fiscali. Monopoli bilaterale e duopolio. Le varie forme delle coalizioni tra imprese: accaparramento, cartelli, pools e trusts. Concetto di « dumping ». Determinazione mutua dei prezzi di mercato. Distribuzione dei beni. Concetto di ricchezza, patrimonio, prodotto e reddito.

La proprietà: sue funzioni secondo i principi della Costituzione italiana. Fenomeno dell'interesse. Il fenomeno della rendita: rendita fondiaria, edilizia, mineraria, idraulica e

relative teorie. Elementi determinativi del salario. Teoria sui salari. Forme di salari e variazioni. Il profitto dell'imprenditore come retribuzione ordinaria e guadagno differenziale.

Moneta, potere d'acquisto della moneta e suoi elementi determinativi: domanda ed offerta di moneta. Monometallismo e bimetallismo. Moneta divisionaria. Crediti, intermediari del credito e loro classificazione secondo la durata delle relative operazioni. Circolazione degli assegni bancari. Circolazione fiduciaria dei biglietti di banca. Emissione di essi e manovra del saggio dello sconto. Circolazione a corso forzoso e suoi danni. Concetto di inflazione e deflazione. Sistemi monetari e del « gold exchange standar », del « gold bullion standar », del « gold standard elastico » e dei rispettivi fondi di stabilizzazione. In particolare: il sistema monetario italiano. La banca dei regolamenti internazionali. Stabilizzazione del potere di acquisto di una moneta all'interno di un paese e all'estero. Piani valutari e accordi di Bretton Woods. Cenni sulla teoria del « piano economico ». La cooperazione internazionale a mezzo di una pianificazione indicativa.

B) Scienza delle finanze.

Il fenomeno finanziario. Natura e limiti dell'attività finanziaria. I bisogni collettivi. I servizi pubblici. Costo e rendimento dell'attività finanziaria. Spese pubbliche ordinarie e straordinarie. Classificazione con particolare riguardo alla difesa interna ed esterna dello Stato. Motivi dell'aumento delle spese pubbliche nei bilanci moderni. Entrate pubbliche originarie e derivate: loro classificazione. Teoria delle entrate patrimoniali dello Stato. Boschi e ferrovie. Entrate derivate. Concetto di servizio pubblico speciale. Formazione della tassa e della tariffa. Diversificazione e unificazione delle tariffe. Concetto di imposta speciale e del contributo di miglioria. L'imposta e la produzione dei servizi pubblici generali. Classificazione delle imposte. Imposte dirette ed indirette: caratteri di integrazione reciproca. Imposta proporzionale e progressiva. Criteri amministrativi delle imposte. Effetti economici: traslazione, diffusione, evasione, rimozione, ammortamento delle imposte. La pressione tributaria. Le imposte dirette nel sistema tributario italiano. Imposta sul reddito dei terreni, del fabbricati, sui redditi di ricchezza mobile. Imposta complementare sul reddito. Le imposte dirette straordinarie.

Metodi di accertamento della materia imponibile e di riscossione delle imposte dirette. Le imposte indirette sui consumi e sui trasferimenti di proprietà. In particolare: imposte di registro, di bollo, I.G.E. Metodi di accertamento della materia imponibile e di riscossione delle imposte indirette.

Sanzioni fiscali e contenzioso tributario. Entrate straordinarie: nozioni generali. In particolare: i prestiti pubblici.

Il dibattito sulla eguale pressione del prestito e della imposta.

La emissione di carta moneta.

Cenni della nuova « perequazione tributaria ».

Diritto internazionale

Nozioni e caratteri del diritto internazionale. Fonti. Il diritto internazionale e gli ordinamenti interni degli Stati.

I soggetti. La personalità internazionale degli Stati. Estinzione di Stati e successione fra Stati. Status giuridici soggetti. Protettorato. Neutralizzazione. Qualità di membro dell'Organizzazione Nazioni Unite. Altri enti soggetti internazionali. Le unioni internazionali di Stati. L'Organizzazione delle Nazioni Unite. Istituzioni specializzate. Organizzazioni regionali. Il Consiglio d'Europa.

Gli organi dei soggetti internazionali. Organi degli Stati per le relazioni internazionali. Organi delle Unioni di Stati. Trattamento degli organi dei soggetti internazionali. La rappresentanza internazionale. L'amministrazione fiduciaria. La condizione giuridica internazionale dello spazio terrestre, marittimo ed aereo. Acquisto, delimitazione e perdita della sovranità territoriale.

I condomini internazionali. Le servitù internazionali. L'alto mare. Trattamento delle navi e degli aeromobili negli spazi non soggetti alla sovranità dello Stato nazionale.

L'individuo nel diritto internazionale. Rilevanza della cittadinanza. Tutela internazionale dei diritti umani. Protezione dei cittadini all'estero. Consoli e funzioni consolari. I fatti giuridici internazionali. Atti unilaterali. Accordi. Formazione, interpretazione ed estinzione dei trattati. Cenni di particolari categorie di trattati (trattati di stabilimento, trattati di commercio e di navigazione, trattati di diritto marittimo ed aeronautico).

I fatti illeciti e la responsabilità internazionale. Modi di risoluzione delle controversie internazionali. La Corte internazionale di giustizia.

Nozioni fondamentali del diritto internazionale di guerra. Natura e funzione del diritto internazionale privato. Fonti. Convenzioni internazionali relative al diritto internazionale privato. Problema delle qualificazioni. Criteri di collegamento. Individuazione e adattamento delle norme straniere richiamate. Limite dell'ordine pubblico internazionale. Cenni di diritto internazionale privato italiano (persone, rapporti di famiglia, successioni, diritti reali, donazioni, obbligazioni).

Brevi cenni sul diritto processuale civile internazionale e sul diritto penale e processuale penale internazionale.

Diritto e legislazione aeronautica

Fonti del diritto aeronautico: Fonti di diritto internazionale: convenzione di Chicago, convenzioni di diritto privato, accordi sui servizi di navigazione aerea. Fonti di diritto interno: la parte aeronautica del Codice della navigazione e i limiti della sua applicabilità attuale, il regolamento per la navigazione aerea, le fonti suppletive di applicazione diretta e di applicazione analogica, Codice civile. Gerarchia delle fonti.

Organizzazione amministrativa della navigazione aerea: Organizzazione internazionale: l'O.A.C.I. (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile), suo ordinamento, suoi poteri. Organizzazione interna, amministrazione diretta e amministrazione indiretta (Registro aeronautico italiano, Aereo club, Ente nazionale per la gente dell'aria, Cassa nazionale della gente dell'aria).

I soggetti del diritto aeronautico. Il proprietario dell'aeromobile. L'esercente. La gente dell'aria (classificazione, iscrizione, titoli professionali, abilitazione tecnica, collocamento, brevetti, licenze, libretti di volo, disposizioni disciplinari).

Lo spazio aereo: sua condizione giuridica nel diritto privato e nel diritto pubblico (internazionale e interno).

Gli aerodromi e gli altri beni destinati alla navigazione aerea: aerodromi; classificazione (aeroporti, campi di fortuna, campi di volo, eliporti, aeroporti statali e privati, aeroporti d'alto mare); gli altri impianti a terra; condizione giuridica degli aerodromi; ordinamento e polizia degli aerodromi. Vincoli alla proprietà privata.

Aeromobile. Nozione. Distinzione: suddivisione degli aeromobili secondo la varietà della loro struttura; aeromobili di Stato e aeromobili privati; aeromobili maggiori e aeromobili minori.

Classificazione dell'aeromobile in relazione alla condizione tecnica (categoria normale, speciale, acrobatica). Abilitazione a date navigazioni. Poteri del Registro aeronautico italiano in materia di classificazione e abilitazione (assegnazione della classe e vigilanza). Certificato di classe.

Registrazione dell'aeromobile. Registro aeronautico nazionale e Registro matricolare aeronautico. Presupposti della registrazione (nazionalità, certificato di navigabilità, certificato di collaudo). Aeromobili soggetti a registrazione. Procedimento di registrazione e suoi effetti. Certificato di immatricolazione. Radiazione. Nazionalità dell'aeromobile: presupposti, effetti, marca di nazionalità. Estinzione.

Identificazione dell'aeromobile: (marca di immatricolazione, numero di immatricolazione, altri segni distintivi). Documenti dell'aeromobile (in particolare, dei libri di bordo e dell'efficacia probatoria degli stessi). L'aeromobile come cosa. Carattere mobiliare, parti dell'aeromobile, il motore, le pertinenze. La proprietà dell'aeromobile. Pubblicità, comproprietà. Modi di acquisto: in particolare della costruzione.

L'attività amministrativa in materia di navigazione aerea. Amministrazione e vigilanza negli aeroporti. Inchieste sui sinistri aeronautici. Polizia all'arrivo e alla partenza degli aeromobili. Polizia di bordo e della navigazione. Regolamento di circolazione. Servizi di navigazione aerea, linee nazionali e internazionali, cabotaggio aereo, servizi minori. La navigazione da turismo. Atti di stato civile in corso di navigazione aerea.

L'esercizio dell'aeromobile: dichiarazioni di esercente. Limitazione della responsabilità dell'esercente. I poteri del comandante e del caposcalo.

Le obbligazioni relative alla navigazione: il contratto di lavoro. Locazione. Noleggio. Trasporto di persone e di cose in genere. L'assistenza e il salvataggio. Il soccorso. Il recupero e il ritrovamento dei relitti. L'urto aeronautico. La responsabilità per danni a terzi alla superficie.

La garanzia delle obbligazioni: i privilegi aeronautici. L'ipoteca aeronautica.

Diritto internazionale aeronautico: legge imperante a bordo dell'aeromobile. Leggi regolatrici dei diritti reali e di garanzia su aeromobili, della responsabilità dell'esercente, dei poteri e dei doveri del comandante, del contratto di lavoro;

del trasporto, delle obbligazioni da urto, delle obbligazioni da assistenza, salvataggio e recupero. Competenza giurisdizionale.

Diritto penale aeronautico: delitti e contravvenzioni (cenni).

Amministrazione e contabilità di Stato

I beni dello Stato: i beni del demanio pubblico. I beni patrimoniali. L'amministrazione dei beni dello Stato. L'inventario.

Anno ed esercizio finanziario: concetti generali. L'esercizio supplemento.

Il bilancio di previsione: il bilancio di previsione in generale. Bilancio di competenza e bilancio di cassa. Formazione, approvazione e natura giuridica della legge del bilancio. La gestione dei residui.

Le entrate dello Stato: nozione giuridica e classificazione delle entrate. Le varie fasi dell'entrata: accertamento, riscossione, versamento. Le quietanze degli agenti delle riscossioni e delle Tesorerie.

Le spese dello Stato: nozione giuridica e classificazione delle spese. Le varie fasi della spesa: impegno, liquidazione, ordinazione, pagamento. Forme di pagamento in uso: i mandati diretti, gli ordini di accreditamento, i ruoli delle spese fisse e le forme speciali per le spese di giustizia, per le vincite al lotto e per il debito pubblico. Azioni e prescrizioni. Ritenute sui pagamenti.

Il rendiconto generale dello Stato: nozioni generali. Il conto del bilancio. Il conto generale del patrimonio. Compilazione, parificazione ed approvazione del rendiconto generale dello Stato.

Gli agenti contabili dello Stato. Classificazione e responsabilità.

I contratti ed i servizi in economia: i contratti in generale. Le varie forme di contrattazione. Procedimenti per gli incanti, per la licitazione privata, per l'appalto comoroso e per la trattativa privata. Norme generali sui contratti. I capitolati d'oneri. Funzioni consultive, in materia di contratti, del Consiglio di Stato e dell'Avvocatura dello Stato. Stipulazione ed approvazione dei contratti. Sindacato di legittimità della Corte dei conti sui contratti. Esecuzione e collaudo. Pagamento del prezzo pattuito.

I servizi in economia con particolare riguardo a quelli dell'Aeronautica militare. Il collaudo dei lavori e delle forniture fatte in appalto o in economia.

Il controllo sull'attività finanziaria e patrimoniale dello Stato: nozioni generali. La giurisdizione della Corte dei conti in materia contabile. I giudizi di conto, i giudizi di responsabilità, i rimedi contro le decisioni della Corte dei conti, l'esecuzione delle decisioni di condanna della Corte dei conti.

La Ragioneria generale dello Stato e le Ragionerie centrali, attribuzioni.

Gli uffici regionali di riscontro.

Controllo e verificazioni ordinarie e straordinarie.

Cenni sulla legge sul registro: modalità per la registrazione degli atti, persone obbligate a richiedere la registrazione, onere della tassa di registro, penalità per mancata o ritardata registrazione, responsabilità dei pubblici funzionari nel rilascio di atti soggetti a registrazione.

Cenni sulla legge sul notariato: definizione di atto notarile, requisiti dell'atto notarile, menzione, postille. Atti che possono essere rilasciati in originale. Repertorio degli atti. Il regio decreto-legge 30 settembre 1929, n. 1718, sulle particolari norme in materia di contabilità generale dello Stato nei riguardi dei servizi dell'Aeronautica militare. La legge 22 dicembre 1932, n. 1958, e successive modificazioni, sulle norme per l'amministrazione e la contabilità degli enti aeronautici.

Statistica elementare

Cenni storici intorno alla statistica (nascita e sviluppo). Concetto e definizione della statistica. Campo di applicazione della statistica. Importanza ed utilità della statistica.

Unità statistica. Dato statistico. Le serie e le seriazioni statistiche. Nomenclatura degli elementi che compongono una seriazione (grandezza, classi, modalità, frequenza). Classificazione delle serie e delle seriazioni: serie storiche, territoriali, qualitative, ordinarie e non ordinarie, seriazioni continue e discontinue. Serie e seriazioni statiche e dinamiche.

La rilevazione dei dati: definizione, operazioni di rilevazione. Il piano della rilevazione: determinazione del fenomeno oggetto di investigazione, limiti che riguardano l'oggetto, il tempo, lo spazio.

Organi della rilevazione: pubblici e privati. Forme e modi della rilevazione: rilevazione preliminare, diretta, indiretta,

periodica, continua, occasionale, completa ed incompleta, rappresentativa e non rappresentativa. Mezzi e strumenti per la rilevazione.

Spoglio dei dati: enumerazione, classificazione, spoglio a mano e con mezzi meccanici. Sistemazione dei dati: tavole e prospetti statistici semplici e complessi.

Errori che possono commettersi nella rilevazione dei dati: errori prevedibili ed imprevedibili, accidentali e sistematici, di distribuzione, di frequenza, di dimensione; errori dipendenti dall'oggetto o dal soggetto della rilevazione, varie specie di errori nello spoglio e nell'aggruppamento dei dati. Correzione degli errori mediante perequazione grafica e meccanica. Misura dell'intensità di un fenomeno collettivo. Definizione di valore medio; tipi di medie più comunemente usate in statistica; calcolo della media aritmetica e della media geometrica, semplice e ponderata; concetto di media oggettiva e di media soggettiva, di moda e di mediana. Cenni sulla teoria dell'uomo medio del Quetelet.

Concetto di rapporto statistico. Importanza dei numeri indici ai fini di una espressione sintetica dell'andamento di un fenomeno. Elementi che concorrono alla formazione degli indici generali del costo della vita e degli indici dei prezzi all'ingrosso.

Concetto di variabilità e di mutabilità. Nozioni generali sulla misura della variabilità di un fenomeno. Definizione di scostamento. Significato degli scostamenti medi. Calcolo dello scostamento semplice e dello scostamento quadratico medio. Concetto di concentrazione di un carattere.

Le rappresentazioni grafiche dei dati: ideogrammi, diagrammi, cartogrammi, istogrammi. Utilità ed inconvenienti delle rappresentazioni grafiche.

Importanza scientifica e politico-amministrativa del censimento della popolazione. Caratteri principali del censimento. Notizie che ne formano l'oggetto. Modo di raccolta delle notizie. Organi esecutivi del censimento. Scopo immediato di questa operazione statistica.

Lingua estera

Nell'esame orale facoltativo di lingua estera, il concorrente dovrà dar prova di parlare e scrivere correttamente una o due lingue estere prescelte tra le seguenti: inglese, tedesco, spagnolo.

Modello di domanda

Carta da bollo da L. 200

Al Ministero della difesa Aeronautica
Direzione generale personale militare
Sezione autonoma concorsi - ROMA

Io sottoscritto figlio di
e di nato a (provincia di)
il appartenente al Distretto militare di
. residente a (1) (provincia di
.) via n. chiedo di essere
ammesso al concorso per titoli e per esami a sette posti di
tenente in servizio permanente effettivo del Corpo di commissariato - ruolo commissariato, di cui alla Gazzetta Ufficiale
n. del

All'uopo dichiaro sotto la mia responsabilità:
di essere cittadino italiano;
di essere celibe (o ammogliato con o senza prole, o vedovo con o senza prole, con diritto o meno agli aumenti dei limiti di età);
di essere iscritto nelle liste elettorali del Comune di
(2)
di non aver riportato condanne penali (3);
di essere in possesso del seguente titolo di studio:
. conseguito presso l'Università o l'Istituto superiore di nell'anno accademico
con la votazione di
di trovarmi nella seguente posizione militare: (4)
.

Dichiaro altresì di voler sostenere l'esame facoltativo nella (o nelle) seguente lingua estera:

. H (data)

Firma
(per esteso, cognome e nome leggibile)

Visto: (5)

(1) Luogo di residenza. Qualora la residenza della famiglia del concorrente non corrisponda con la residenza del concorrente stesso, occorre precisare anche il recapito della famiglia.

(2) In caso di non iscrizione o cancellazione, indicarne i motivi.

(3) In caso contrario indicare le eventuali condanne riportate, la data del provvedimento e l'autorità giudiziaria che lo ha emanato.

(4) Indicare se l'aspirante abbia soddisfatto o meno agli obblighi di leva ed in caso affermativo specificare l'Arma ed il Corpo di appartenenza. Precisare altresì se egli sia in possesso o meno dei requisiti che diano diritto ai benefici previsti per i combattenti.

(5) Firma del segretario comunale del Comune di residenza del concorrente, o di un notaio. Per i candidati dipendenti statali è sufficiente il visto del capo ufficio e per i militari in servizio è sufficiente il visto del comandante di Corpo.

(803)

Concorso a ventidue posti di sottotenente in servizio permanente effettivo dell'Arma aeronautica - ruolo specialisti - categorie elettricisti ed automobilisti.

IL MINISTRO PER LA DIFESA

Visto il decreto-legge 28 settembre 1934, n. 1587, concernente i requisiti per l'ammissione ai concorsi ed impieghi nelle Amministrazioni dello Stato, e successive estensioni;

Visto le norme sul reclutamento ed avanzamento degli ufficiali dell'Aeronautica militare, approvato con regio decreto legge 28 gennaio 1935, n. 314, e le successive aggiunte e modificazioni;

Visto il regio decreto-legge 2 giugno 1936, n. 1172 e il decreto legislativo 4 marzo 1948, n. 137, concernente i benefici concessi ai combattenti;

Visto il decreto-legge 22 febbraio 1937, n. 220, e successive modificazioni, concernente l'ordinamento dell'Aeronautica militare;

Visto la legge 5 luglio 1952, n. 989, concernente il riordinamento dei ruoli degli ufficiali dell'Aeronautica militare;

Visto il decreto Presidenziale 24 aprile 1954, n. 368, concernente le norme per la presentazione dei documenti nei concorsi per le carriere statali;

Visto la nota n. 100334 in data 29 dicembre 1954 della Presidenza del Consiglio dei Ministri che autorizza l'espletamento del concorso;

Decreta:

Art. 1.

E' indetto un concorso per titoli e per esami per la nomina a sottotenente in servizio permanente effettivo dell'Arma aeronautica, ruolo specialisti, nelle categorie e per il numero di posti seguenti:

Elettricisti	n. 7
Automobilisti	» 15

—
22
—

Art. 2.

Gli ufficiali dell'Arma aeronautica, ruolo specialisti, possono percorrere la carriera fino al grado di capitano.

Art. 3.

Possono essere ammessi al concorso in seguito a domanda i marescialli in servizio continuativo di carriera delle corrispondenti categorie del ruolo specia-

listi dell'Arma aeronautica ed i marescialli in servizio continuativo di carriera del ruolo naviganti dell'Arma aeronautica con i requisiti e sotto l'osservanza delle condizioni che seguono:

1) abbiano compiuto due anni di anzianità nel grado alla data di scadenza della presentazione della domanda;

2) non abbiano superato il 36° anno di età alla data del presente bando di concorso.

Detto limite è aumentabile:

di due anni nei riguardi degli aspiranti che siano coniugati alla data in cui scade il termine di presentazione delle domande di partecipazione al concorso;

di un anno per ogni figlio vivente alla data medesima;

di cinque anni per gli ammessi a godere dei benefici previsti per i combattenti.

Le maggiorazioni di cui sopra sono cumulabili fra di loro, purchè complessivamente il candidato non superi il 48° anno di età.

Non potranno partecipare al concorso coloro che, per due volte, non abbiano conseguito l'idoneità nell'esame di concorso per la nomina a sottotenente in servizio permanente effettivo dell'Arma aeronautica - ruolo specialisti.

Art. 4.

La domanda di ammissione, sottoscritta dal concorrente, dovrà essere redatta su carta da bollo da L. 200 indirizzata al Ministero della difesa-Aeronautica - Direzione generale del personale militare - Sezione autonoma concorsi - Roma, e presentata all'ente presso cui l'interessato è in forza, non oltre il sessantesimo giorno dopo quello di pubblicazione del presente bando nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica.

Il candidato dovrà dichiarare nella domanda:

la data e il luogo di nascita;

il Comune ove è iscritto nelle liste elettorali, ovvero i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime;

le eventuali condanne penali riportate;

il titolo di studio;

la sua posizione nei riguardi del servizio militare, specificando la durata ed i periodi nei quali ha prestato servizio in qualità di maresciallo dell'Arma aeronautica - ruolo specialisti, categoria elettricisti oppure automobilisti o di maresciallo dell'Arma aeronautica - ruolo naviganti.

Nel caso che il candidato abbia diritto agli aumenti dei limiti di età previsti per i coniugati, con o senza prole e per i vedovi con prole, dovrà farne menzione nella domanda di ammissione al concorso.

Del pari il candidato dovrà notificare l'eventuale possesso dei requisiti che diano diritto ai benefici previsti per i combattenti di cui al precedente art. 2.

Nella domanda i candidati dovranno inoltre indicare il loro preciso recapito e l'indirizzo della famiglia, con l'obbligo di notificare le successive eventuali variazioni, mediante lettera raccomandata, al Ministero della difesa-Aeronautica - Direzione generale personale militare - Sezione autonoma concorsi - Roma.

Si intenderanno irrevocabilmente esclusi dal concorso quei candidati la cui presentazione alle prove di esame non fosse avvenuta nelle date prescritte per il mancato arrivo, in tempo utile per le chiamate, della comunicazione di cambio di domicilio.

La firma in calce alla domanda dovrà essere autenticata dal comandante di Corpo ovvero da notaio o dal segretario comunale del luogo di residenza.

I marescialli dell'Arma aeronautica ruolo naviganti, che parteciperanno al concorso dovranno dichiarare nella domanda di rinunciare alla carica di pilota, nel caso di nomina a sottotenente in servizio permanente effettivo dell'Arma aeronautica - ruolo specialisti.

La data di arrivo della domanda risulta dal bollo di ufficio e non è ammessa altra prova in contrario.

Non saranno prese in considerazione quelle domande che pervenissero dopo il termine stabilito.

Art. 5.

Ricevute le domande, le autorità competenti, dopo aver fatto constatare in calce alle domande stesse la data di presentazione, ne cureranno la trasmissione al Ministero per via gerarchica con tutta urgenza, in modo che giungano a destinazione non oltre il quindicesimo giorno della data di scadenza del concorso, allegandovi copia aggiornata del foglio matricolare, modello 59, copia delle note caratteristiche dell'ultimo biennio, nonché un dettagliato rapporto informativo del servizio prestato e sulle mansioni disimpegnate dall'aspirante. In detto rapporto, dovrà, a conclusione essere esplicitamente dichiarato se l'aspirante sia ritenuto per contegno, carattere, autorevolezza e cultura generale e professionale, idoneo ad adempiere le funzioni di sottotenente nel ruolo e nella categoria cui aspira, precisando altresì se l'aspirante stesso possiede le qualità somatico-funzionali per la nomina ad ufficiale in servizio permanente effettivo dell'Aeronautica militare.

Le autorità gerarchiche intermedie esprimeranno ugualmente il loro parere.

Per quelle domande che risultassero formalmente irregolari, il Ministero si riserva, a suo giudizio discrezionale ed insindacabile e caso per caso, la facoltà di accoglierne la successiva regolarizzazione anche oltre i termini stabiliti.

Art. 6.

La Commissione di esame, che verrà nominata con successivo decreto, sarà composta come segue:

- un generale di brigata o colonnello dell'Arma aeronautica, presidente;
- due ufficiali superiori dell'Arma aeronautica, membri;
- un ufficiale superiore del Corpo del genio aeronautico, ruolo ingegneri, membro;
- un ufficiale dell'Arma aeronautica, ruolo specialisti, categoria elettricisti, membro;
- un ufficiale dell'Arma aeronautica, ruolo specialisti, categoria automobilisti, membro;
- un ufficiale inferiore dell'Aeronautica militare, segretario senza voto.

Il presidente della Commissione, ove lo ritenga opportuno, potrà aggregare alla Commissione stessa, per ogni singola prova di esame, un esperto versato nella materia di esame.

I membri aggregati hanno voto consultivo.

Art. 7.

Gli esami avranno luogo in Roma, in data che verrà stabilita dal Ministero e della quale sarà data comu-

nicaione con avviso personale ai singoli interessati, i quali dovranno presentarsi muniti di documenti di identità personale.

Gli esami consisteranno in prove scritte ed orali, nelle materie e secondo i programmi annessi al presente decreto.

La Commissione presiederà allo svolgimento degli esami.

Prima dell'inizio di ciascuna prova scritta sarà estratta a sorte, a cura di un candidato, la materia sulla quale far vertere la prova scritta della giornata. Su tale materia, a cura di un candidato, verrà estratto a sorte, fra tre temi formulati in precedenza dalla Commissione, quello che costituirà oggetto della prova.

I temi verranno svolti dai concorrenti sotto la sorveglianza di due o più membri della Commissione, nel tempo massimo stabilito dagli allegati programmi. Durante lo svolgimento delle prove i candidati non potranno comunicare fra di loro e con persone estranee alla Commissione, nè consultare trattati od appunti di qualsiasi genere.

E pertanto saranno senz'altro esclusi dal concorso quei candidati che venissero sorpresi a consultare libri, pubblicazioni, appunti o manoscritti, od i cui temi, a parere insindacabile della Commissione esaminatrice, risultassero svolti con l'ausilio di testi non ammessi, comunque redatti o divulgati.

Il lavoro e la bozza, scritti su carta fornita dalla Commissione, saranno consegnati senza firma. Questa sarà apposta su foglio separato che sarà chiuso in busta.

Il lavoro con la bozza e la busta contenente la firma saranno immediatamente messi in una busta grande che sarà chiusa con apposito timbro di ufficio e firmata da uno dei membri della Commissione.

La Commissione provvederà alla revisione dei lavori scritti, nonché alle votazioni, assegnando un punto di merito espresso in ventesimi.

Sarà ammesso agli esami orali il candidato che abbia riportato in ogni singola prova scritta una votazione non inferiore ai 12/20.

La durata di ciascuna prova orale è fissata di massima in venti minuti primi ed al termine di ciascun esame la Commissione procederà alla votazione assegnando al candidato un punto di merito espresso in ventesimi.

Si intenderà aver conseguita la idoneità anche nelle prove orali il candidato che abbia riportato una media di 12/20 purchè, in ogni singola prova, il punto di classificazione non sia inferiore ai 10/20.

Art. 8.

I concorrenti che abbiano superato le prove orali dovranno far pervenire, entro quindici giorni dalla data della lettera di comunicazione di esito favorevole delle prove stesse, a pena di inammissibilità, i documenti comprovanti l'eventuale possesso di titoli, dai quali risulti il loro grado di cultura generale e professionale o comunque utile ai fini della formazione della graduatoria.

Art. 9.

Per la formazione della graduatoria, distinta per categoria, di coloro che abbiano ottenuto la idoneità, i punti di merito, ottenuti in ciascuna prova di esame,

saranno moltiplicati per i coefficienti qui appresso indicati e quindi sommati:

Prova scritta di cultura generale	coeff. 9
Prova scritta di matematica	» 9
Prova orale di matematica, fisica e chimica	» 8
Prova orale di storia, geografia e topografia	» 6
Prova orale di cultura tecnico-professionale (1° esame)	» 10
Prova orale di cultura tecnico-professionale (2° esame)	» 10

La Commissione inoltre ha la facoltà di assegnare da 1 a 20 punti complessivamente per tutti gli altri titoli che saranno giudicati meritevoli di considerazione; tali punti saranno aggiunti alla predetta somma.

A parità di voto finale, ottenuto come sopra, spetta la precedenza al maresciallo di grado più elevato; a parità anche di grado la precedenza è data al maresciallo che abbia maggiore anzianità assoluta; a parità anche di anzianità assoluta, la precedenza è data secondo l'ordine di iscrizione in ruolo se appartenenti allo stesso ruolo ed alla stessa categoria, e, al più anziano di età, se appartenenti a ruoli o categorie diverse.

Art. 10.

I concorrenti utilmente collocati nella graduatoria saranno invitati dal Ministero a far pervenire, entro trenta giorni dalla data della lettera di comunicazione, a pena di decadenza, i seguenti documenti in carta legale e debitamente legalizzati:

- 1) estratto per riassunto dell'atto di nascita (non certificato);
- 2) certificato di stato libero, per i celibi, o stato di famiglia per gli ammogliati, di data non anteriore di tre mesi a quella della pubblicazione del presente decreto nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica.

Per quei documenti che risultassero formalmente irregolari il Ministero si riserva a suo giudizio insindacabile discrezionale e caso per caso, la facoltà di accoglierne la successiva regolarizzazione, anche oltre il termine stabilito.

Non è ammesso riferimento a documentazione presentata presso altre Amministrazioni o per altri concorsi presso l'Amministrazione aeronautica.

Art. 11.

Sull'accoglimento delle domande deciderà, con giudizio insindacabile il Ministero della difesa-Aeronautica, tenuto conto dei precedenti militari e disciplinari dell'interessato e del parere delle autorità gerarchiche.

Il Ministero si riserva anche la facoltà, in qualunque stadio del concorso, di escludere dal concorso stesso o dalla nomina coloro ai quali, a suo giudizio, non ritenesse di poter conferire il grado di sottotenente in servizio permanente dell'Arma aeronautica, ruolo specialisti.

Art. 12.

La nomina a sottotenente sarà conferita nel limite dei posti indicati nell'art. 1, ai concorrenti dichiarati idonei nell'ordine di merito derivante dalla graduatoria formulata come al precedente art. 7.

I concorrenti classificati idonei in eccedenza al numero dei posti messi a concorso non avranno diritto alla nomina.

Il Ministero in caso di rinuncia alla nomina stessa da parte di qualcuno dei vincitori, qualora lo creda del caso, si riserva la facoltà di nominare, sempre seguendo la graduatoria, il numero di idonei occorrente per coprire i posti lasciati vacanti dai rinunciatari.

L'anzianità relativa di nomina a sottotenente dei vincitori del concorso sarà determinata in base alla classifica riportata nel concorso stesso.

Il presente decreto sarà sottoposto alla Corte dei conti per la registrazione.

Roma, addì 28 gennaio 1955

p. Il Ministro: SULLO

Registrato alla Corte dei conti, addì 11 febbraio 1955

Registro n. 14 Difesa-Aeronautica, foglio n. 296. — RAPISARDA

Programma degli esami del concorso a ventidue posti di sottotenente in servizio permanente effettivo dell'Arma aeronautica - ruolo specialisti.

ESAMI DI CULTURA GENERALE COMUNI A TUTTE LE SPECIALITÀ

a) PROVE SCRITTE (durata di ciascuna prova 6 ore)

1. Tema di cultura generale:

Consiste nello svolgimento di un tema scritto da scegliersi tra tre proposti e trattante argomenti di cultura generale, allo scopo di accertare le capacità del candidato sul modo di esprimere idee con chiarezza e in forma corretta.

2. Prova scritta di matematica:

Verterà su argomenti del programma di matematica (paragrafi 1), 2), 3) stabilito per gli esami orali.

b) PROVE ORALI (durata di ciascuna prova 20 minuti)

1. Esame di matematica, fisica e chimica:

1) Unità e sistemi di misura delle grandezze - Conversioni - Calcoli con i numeri complessi - Calcolo delle lunghezze, aree e volumi relativi alle principali figure piane e solide.

2) Le quattro operazioni fondamentali sui numeri razionali e loro proprietà - Calcolo delle potenze con esponenti interi - Polinomi - Operazioni su di essi - Quadrato e cubo di un binomio - Equazioni di primo grado con una incognita - Sistemi di equazione di primo grado - Radicali - Potenze con esponenti frazionari - Equazioni di secondo grado con una incognita.

3) Rette, segmenti ed angoli - Rette perpendicolari - Triangoli e poligoni piani - Uguaglianza fra triangoli - Disuguaglianza tra elementi di un triangolo - Circonferenza e cerchio - Mutuo comportamento di rette e circonferenze - Rette parallele - Somma degli angoli di un poligono - Parallelogrammi - Loro proprietà - Angoli nel cerchio (al centro o alla circonferenza) - Poligoni regolari - Equivalenza fra figure piane - Proporzioni fra grandezze - Concetto di numero reale - Similitudine - Cenni di geometria solida - Generalità sulle rappresentazioni cartesiane sul piano.

4) Corpo e materia - Cinematica elementare - Principi di statica - Elementi di dinamica - Proprietà generali dei corpi, elasticità, durezza - Stato fisico dei corpi - Calore - Temperatura - Termometri - Cambiamento dello stato fisico dei corpi - Nozioni generali di statica dei fluidi - Barometri e manometri - Nozioni di elettricità e magnetismo - Correnti elettriche e loro applicazioni - Misure.

5) Nozioni di chimica generale ed inorganica.

2. Esame di storia, geografia e topografia:

1) Storia europea dalla Rivoluzione francese ai tempi attuali con particolare riferimento agli eventi attinenti alla formazione della unità nazionale italiana ed alle due guerre mondiali.

2) Configurazione generale della superficie del globo e principali elementi geografici - Grandi divisioni della terra - Geografia fisica e politica particolareggiata dell'Italia - Prodotti

naturali dell'Italia - Centri industriali - Dati sommarî relativi all'importazione e all'esportazione - Carte geografiche e topografiche - Piani e piante - Principali segni convenzionali usati nelle carte geografiche e topografiche - Orientamento di una carta - Scale - Misure delle distanze sulla carta - Uso pratico della carta - Nozioni sui principali tipi di proiezione.

RUOLO SPECIALISTI - CATEGORIA ELETTRICISTI

Esami di cultura tecnico-professionale

PROVE ORALI (durata di ciascuna prova 20 minuti)

1° Esame:

Richiami sulle nozioni fondamentali di elettricità - Corrente - Misura della corrente - Ampère, Volt, Watt - Effetto di Joule - Legge di Lenz - Conduttori - Resistenza dei conduttori - Legge di Ohm - Condensatori - Alternatori - Trasformatori - Dimensionamento e calcolo delle linee elettriche - Dinamo e motori a corrente continua - Accumulatori e caratteristiche relative dei principali tipi in uso.

2° Esame:

Impianti aeroportuali telefonici e telegrafici con particolare riguardo alle telescriventi - Generalità sull'alimentazione elettrica degli aeroporti - Cabine di trasformazione - Vari tipi - Impianti fissi e impianti campali - Impianti per voli notturni - Interpretazione di disegni e schemi di impianti telegrafici e telefonici - Ricerca e riparazione dei guasti negli impianti elettrici e meccanici (luce e F.M.) - Manutenzione, conservazione e controllo del materiale elettrico e relativi collaudi - Organizzazione, istruzione ed impiego delle compagnie filo - Organizzazione del servizio elettrico a telefonico di un aeroporto con particolare riguardo al servizio per i voli notturni - Norme nazionali e internazionali per l'illuminazione degli aeroporti e degli ostacoli per la navigazione aerea notturna.

RUOLO SPECIALISTI - CATEGORIA AUTOMOBILISTI

Esami di cultura tecnico-professionale

PROVE ORALI (durata di ciascuna prova 20 minuti)

1° Esame:

Richiami alle nozioni fondamentali di termodinamica - Generalità sui motori a scoppio - Cicli di trasformazione - Motori a quattro tempi e a due tempi - Fasi del motore - Motori Diesel - Interpretazione dei diagrammi di un motore a scoppio - Raffronti fra il motore a scoppio e il motore Diesel - Sistemi di accensione - Schemi e funzionamento di un magnete - Impianti di alimentazione, lubrificazione e raffreddamento - Autotelaio - Giunti a frizione - Tipi usati nelle costruzioni moderne - Cambi di velocità - Albero di trasmissione - Organi di guida - Frenatura - Sospensioni - Combustibili e lubrificanti - Loro caratteristiche - I materiali impiegati nelle costruzioni automobilistiche - Materiali speciali per la costruzione di determinate parti del motore - Materiali e impianti elettrici.

2° Esame:

Caratteristiche e prestazioni degli automezzi normali e speciali in dotazione all'A.M. - Organizzazione del servizio automobilistico: Centrale, Territoriale, Aeroportuale - Organizzazione e funzionamento di un autoreparto - Compiti - Ispezioni - Visite tecniche e collaudi - Registri e stampati degli

autoreparti - Gestione del materiale automobilistico - Codice stradale - Operazioni da svolgersi a seguito d'incidenti automobilistici - Manutenzione e riparazione delle parti di un autoveicolo - Norme sulla conservazione e immagazzinamento del materiale automobilistico.

Modello di domanda

Carta da bollo da L. 200

Al Ministero della difesa-Aeronautica
Direzione generale personale militare
Sezione autonoma concorsi - ROMA

Io sottoscritto figlio di
e di nato a (provincia di)
il appartenente al Distretto militare di
. in servizio presso
. residente a (1) (provincia di)
.) via n. chiedo di essere
ammesso al concorso per la nomina a sottotenente in servizio
permanente effettivo dell'Arma aeronautica - ruolo specialisti -
categoria, di cui alla Gazzetta Ufficiale
n. del

All'uopo dichiaro sotto la mia responsabilità:

di essere celibe (o ammogliato con o senza prole, o
vedovo con o senza prole, con diritto agli aumenti dei limiti
d'età);

di essere iscritto nelle liste elettorali del Comune di

(2);

di non aver riportato condanne penali (3);

di essere in possesso del seguente titolo di studio;

. conseguito presso l'Istituto (o la Scuola)

di nell'anno;

di trovarmi nella seguente posizione militare (4)

. il (data)

.

Firma

(per esteso, cognome e nome leggibile)

Visto: (5)

(1) Luogo di residenza. Qualora la residenza della famiglia
del concorrente non corrisponda con la residenza del concorrente
stesso, occorre precisare anche il recapito della famiglia.

(2) In caso di non iscrizione o cancellazione, indicarne i
motivi.

(3) In caso contrario indicare le eventuali condanne riportate,
la data del provvedimento e l'autorità giudiziaria che lo ha emanato.

(4) Specificare la durata ed i periodi nei quali il concorrente
ha prestato servizio in qualità di maresciallo dell'Arma aeronautica - ruolo specialisti (categoria elettricisti oppure automobilisti) o di maresciallo dell'Arma aeronautica - ruolo naviganti. Precisare altresì se egli sia in possesso o meno dei requisiti che diano diritto ai benefici previsti per i combattenti. I marescialli dell'Arma aeronautica - ruolo naviganti, dovranno dichiarare nella domanda di rinunciare alla carica di pilota nel caso di nomina a sottotenente in servizio permanente effettivo dell'Arma aeronautica - ruolo specialisti.

(5) Firma del comandante del Corpo ovvero da un notaio o dal segretario comunale del luogo di residenza.

(804)

MOLA FELICE, direttore

SANTI RAFFAELE, gerente

PREZZO L. 130